




МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)

ШКОЛА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

«СОГЛАСОВАНО»
Руководитель ОП


Добжинский Ю.В.
(подпись) (Ф.И.О.)

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. заведующего кафедрой
информационной безопасности


Добжинский Ю.В.
(подпись) (Ф.И.О.)

« 15 » июня 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Экономика

Специальность 10.05.01 Компьютерная безопасность
(Математические методы защиты информации)

Форма подготовки очная

курс 1 семестр 2

лекции 18 час.

практические занятия 18 час.

лабораторные работы 00 час.

в том числе с использованием МАО лек. 0 / пр. 18 / лаб. 00 час.

всего часов аудиторной нагрузки 36 час.

в том числе с использованием МАО 18 час.

самостоятельная работа 36 час.

в том числе на подготовку к экзамену 00 час.

контрольные работы (количество) не предусмотрены

курсовая работа / курсовой проект не предусмотрены

зачет 2 Семестр

экзамен не предусмотрен

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 01.12.2016 №1512

Рабочая учебная программа дисциплины обсуждена на заседании академического департамента, протокол № 1 от 29.08.2018 г.

Директор Департамента экономических наук: Колбина Е.О.

Составитель: Теплова В.П., Ст. преп., штатный

Владивосток
2019

Оборотная сторона титульного листа РПД

I. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

II. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

III. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

IV. Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № ____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

ABSTRACT

Specialist's degree in 10.05.01 Computer Security

Specialization “*Mathematical Methods for Information Security*”

Course title: *Economy*

Basic part of 1 Block, 2credits

Instructor: Teplova V.P

At the beginning of the course a student should be able to:

- the ability to analyze the main stages and patterns of the historical development of Russia, its place and role in the modern world for the formation of citizenship and the development of patriotism (GC-3);
- the ability to correctly apply in solving professional problems the apparatus of mathematical analysis, geometry, algebra, discrete mathematics, mathematical logic, theory of algorithms, probability theory, mathematical statistics, information theory, number-theoretic methods (OPK-2).

Learning outcomes:

- (GC-2) the ability to use the basics of economic knowledge in various fields of activity

Course description:

The economics course covers the following sections: consumption theory, production theory, market structures and interaction in commodity and resource markets; gross product and national income, unemployment, inflation, economic cycles, balance of payments, economic growth, elements of the international economy; The main macroeconomic concepts of neoclassical and Keynesian economic schools are considered.

Main course literature:

1. Гришаева, Л.В. Основы экономики. Задачи с решениями [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гришаева Л.В. — Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2013. — 133 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/11369>.
2. Гродский, В.С. Экономика для бакалавров: учебное пособие. СПб.: Питер, 2013. - Режим доступа: <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:710242&theme=FEFU>
3. Куликов, Л.М. Основы экономической теории (СПО) [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Электрон. дан. — М.: КноРус, 2014. — 248 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53515>
4. Национальная экономика: Учебник / Под общ. ред. проф., д.э.н. Р.М. Нуреева. — М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. — 655 с. ISBN 978-5-16-003714-1 — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=402556>

5. Экономическая теория (для бакалавров) [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Электрон. дан. — М.: КноРус, 2014. — 460 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=53622.

6. Экономическая теория: курс лекций по микро- и макроэкономике: Учебное пособие / Л.Н. Даниленко. — М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. — 576 с. ISBN 978-5-16-004799-7. — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363278>

Form of final knowledge control: *pass-fail exam.*

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Экономика»

Курс учебной дисциплины «Экономика» предназначен для обучения студентов специальности 10.05.01 «Компьютерная безопасность», специализация «Математические методы защиты информации» и входит в состав базовых дисциплин учебного плана Б1.Б.2.3.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа. Учебным планом предусмотрены лекции (18 часов), практические занятия (18 часов), самостоятельная работа студента (36 часов). Дисциплина реализуется на 1 курсе во 2 семестре. Форма контроля по дисциплине – зачёт.

Дисциплина «Экономика» логически и содержательно связана с такими курсами, как «Введение в алгебру», «Математический анализ», «Основы управленческой деятельности» и др.

Семестровая дисциплина «Экономика» предназначена для студентов естественно-научных специальностей. Основная тематика курса определяется потребностями в базовых теоретических и прикладных знаниях студентов в предметной области. Объем лекционного и практического материала призван сформировать у студентов полноценное и единое представление о предмете. Уровень подачи материала курса ориентирован на интуитивные, наглядно-графические представления учащихся, а также в достаточной степени опирается на формальный математический аппарат.

Курс экономики охватывает следующие разделы: теория потребления, теория производства, рыночные структуры и взаимодействие на товарных и ресурсных рынках; валовой продукт и национальный доход, безработица, инфляция, экономические циклы, платежный баланс, экономический рост, элементы международной экономики; рассматриваются основные макроэкономические концепции неоклассической и кейнсианской экономических школ.

Цель курса: заложение фундамента теоретических знаний и практических навыков в области экономики, а также сформировать навыки

практической работы, связанные с анализом экономических переменных и процессов и проведением расчетов с использованием реальных экономических данных.

Задачи:

- овладеть основными экономическими понятиями, категориями и методами экономического анализа;
- уметь применять знания в практической деятельности;
- раскрыть базовые концепции и основные современные достижения экономической науки;
- осветить классические вопросы микроэкономики и макроэкономики;
- привить учащимся экономический стиль мышления, построенный на системном, объективном анализе.

Для успешного изучения дисциплины «Экономика» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития России, ее место и роль в современном мире для формирования гражданской позиции и развития патриотизма (ОК-3);
- способность корректно применять при решении профессиональных задач аппарат математического анализа, геометрии, алгебры, дискретной математики, математической логики, теории алгоритмов, теории вероятностей, математической статистики, теории информации, теоретико-числовых методов (ОПК-2).

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие общепрофессиональные, профессиональные компетенции (элементы компетенций).

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции
--------------------------------	--------------------------------

(ОК-2) способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Знает	основные понятия и термины экономики
	Умеет	применять методы экономического анализа в практической деятельности
	Владеет	навыками решения социальных и профессиональных задач с применением экономических методов

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Экономика» применяются следующие методы активного/ интерактивного обучения: интерактивные и проблемные лекции, лекции-диалоги, работа в малых группах, метод обучения в парах. Оценочные средства: собеседование (ОУ-1), коллоквиум (ОУ-2).

I. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Тема 1. Введение в экономику (2 час.)

Возникновение и развитие экономики как науки. Объект, предмет, структура, функции экономической теории. Экономические законы и категории. Методы познания экономических процессов. Экономические потребности и блага. Экономические ресурсы: понятие, виды, свойства (характеристики). Производство, распределение, обмен и потребление экономических благ. Модель границы производственных возможностей. Проблема выбора. Альтернативная стоимость или издержки упущенных возможностей. Экономические агенты (рыночные и нерыночные), собственность и хозяйствование: структура прав, передача прав собственности, согласование обязанностей, экономические интересы, цели и средства, проблема выбора оптимального решения. Типы и формы собственности.

Тема 2. Рынок и его структура. Спрос и предложение (2 час.)

Понятие экономической системы. Уровни организации экономических систем (элементарные экономики; предприятия и домашние хозяйства; рынки; национальные экономики; общемировая экономика). Институты экономической системы. Сравнительные экономические системы (модели традиционной, рыночной, смешанной, командно-административной (централизованной) экономических систем). Инновационная экономика. Сущность рынка и условия его возникновения. Основные характеристики рыночного хозяйства. Рыночная система и фундаментальные вопросы экономики. Модель кругооборота потоков товаров, денег и услуг. Преимущества и недостатки рыночной экономики. Государство в рыночной экономике. Экономические функции государства. Общественные блага и услуги. Модели рыночной экономики. Спрос: понятие и факторы, определяющие спрос. Эластичность спроса. Виды эластичности и факторы, влияющие на нее. Предложение: понятие и факторы, определяющие предложение. Эластичность предложения и факторы, влияющие на нее. Виды рыночного равновесия.

Тема 3. Теория производства фирмы (2 час.)

Издержки производства фирмы. Виды издержек: явные и альтернативные, постоянные и переменные, валовые. Закон убывающей отдачи. Издержки производства в краткосрочном периоде и их динамика. Понятие и значение предельных издержек. Доход фирмы: совокупный, средний, предельный. Доход и издержки. Определение оптимального объема производства. Условия: закрытия фирмы, минимизации убытков, максимизации прибыли.

Тема 4. Конкуренция и ее виды. Механизм совершенной и несовершенной конкуренции (2 час.)

Конкуренция: сущность и функции. Методы конкурентной борьбы, виды конкурентного поведения фирм. Рынок совершенной конкуренции. Несовершенная конкуренция. Монополия. Олигополия. Монополистическая конкуренция. Антимонопольная деятельность государства: цели и методы.

Тема 5. Конкуренционные рынки факторов производства (2 час.)

Спрос на факторы производства (экономические ресурсы). Рынок труда и заработная плата. Особенности рынка труда. Спрос и предложение на рынке труда, равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Дифференциация ставок заработной платы. Рынок земли и рента. Ограниченность предложения земельных ресурсов. Альтернативная стоимость земли и земельная рента. Цена земли как капитального актива. Рынок капитала и процент. Понятие капитала в экономической теории. Капитал как фактор производства. Экономическое содержание предпринимательства. Предпринимательство как экономическая категория, метод хозяйствования, тип экономического мышления. Предпринимательская прибыль.

Тема 6. Национальная экономика и формы продукта. Совокупный спрос и совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие (2 час.)

Агрегирование и система национального счетоводства. Валовой внутренний продукт и способы его измерения. Национальный доход. Располагаемый личный доход. Индексы цен. Макроэкономическое равновесие. Совокупный спрос, совокупное предложение и их равновесие (модель AD-AS). Анализ потребления, сбережения, инвестиций как составных частей AD. Кейнсианская модель макроэкономического равновесия («доходы – расходы»). Теория мультипликатора.

Тема 7 Макроэкономическая нестабильность. Инфляция и безработица (2 час.)

Макроэкономическая нестабильность: цикличность развития рыночной экономики. Экономический цикл: причины возникновения, характерные черты и периодичность. Содержание и общие черты экономического цикла. Механизм распространения циклических колебаний. Роль государства в регулировании экономических циклов: стабилизационная политика. Понятие и виды безработицы. Понятие естественного уровня безработицы и полной занятости. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Государственное регулирование безработицы Понятие и виды инфляции.

Определение уровня инфляции. Внутренние и внешние причины возникновения инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Государственное регулирование инфляции: монетарные и не монетарные методы.

Тема 8. Финансовая система и бюджетно-налоговая политика. Денежно-кредитная система и денежно-кредитная политика (2 час.)

Система инструментов регулирования экономики. Общее понятие о государственных финансах, их структуре и уровнях. Государственный бюджет: понятие, бюджетная система, бюджетный федерализм. Государственный долг. Налоги: сущность, функции, принципы налогообложения. Налоговая система. Бюджетно-налоговая (фискальная) политика государства. Деньги, их сущность, функции. Денежная масса. Равновесие на денежном рынке. Банковская система: коммерческие банки и их операции; центральный банк и его функции. Денежно-кредитная политика государства: основные направления и инструменты.

Тема 9. Мировое хозяйство. Международные экономические отношения и международные экономические связи (2 час.)

Структура мирового хозяйства. Его экономические закономерности. Современное международное разделение труда. Формы международных экономических отношений. Мировая торговля. Международная миграция рабочей силы. Международное движение капитала и мировая валютная система. Платежный баланс.

**II. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ
КУРСА
Практические занятия (18 час.)**

Занятие 1. Предмет и метод экономической теории. Экономический выбор (2 час.)

1. Трактовки предмета экономической теории различными школами экономистов. Российская экономическая мысль и ее вклад в развитие экономической науки.

2. Методология экономической науки. Экономический эксперимент и экономические реформы.

3. Проблема ограниченности ресурсов и безграничности потребностей.

4. Экономические ресурсы и факторы производства. Информация как фактор производства.

5. Проблема выбора в экономике и кривая производственных возможностей.

Занятие 2. Конкурентные рынки факторов производства (2 час.)

1. Рынок труда и заработная плата. Особенности рынка труда. Динамика заработной платы.

2. Рынок капитала. Понятие капитала в экономической теории. Реальные и денежные теории процента. Номинальная и реальная ставка процента. Фактор риска в процентных ставках. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений. Процент. Инвестиции.

3. Рынок земли. Равновесие на рынке земли. Дифференциальная земельная рента. Цена земли как капитального актива.

4. Предпринимательство и прибыль. Теория предпринимательства И. Шумпетера.

Занятие 3. Национальная экономика и формы продукта (2 час.)

1. Понятие и структура национальной экономики.

2. Измерение результатов экономической деятельности в системе национальной экономики. Две системы счетоводства: ВВП и СОП.

3. Макроэкономические показатели, и их роль, и методы расчета.

4. Номинальные и реальные показатели. Индексы цен.

5. Потребление, сбережение и инвестиции. Потребление.

6. Национальное богатство, пути его увеличения.

Занятие 4. Совокупный спрос и совокупное предложение (2 час.)

1. Сущность общего (макроэкономического) равновесия национальной экономики.

2. Совокупный спрос и совокупное предложение. AD-AS - анализ об-

щего экономического равновесия.

3. Равновесный объем производства в кейнсианской модели (доходы - расходы).

4. Кривая IS. Кривая LM. IS-LM - анализ макроэкономического равновесия.

Занятие 5. Механизмы государственного регулирования экономики: социальная политика (2 час.)

1. Проблема справедливого распределения в рыночной экономике. Личные и располагаемые доходы.

2. Проблема измерения неравенства в распределении доходов: кривая Лоренца, коэффициент Джинни, децильный коэффициент.

3. Государственная политика перераспределения доходов. Дилемма эффективности и справедливости. Социальная политика государства.

4. Макроэкономическая политика в целом: основные модели.

Занятие 6. Финансовая система и бюджетно-налоговая политика (4 час.)

1. Деньги и их функции. Понятие и типы денежных систем.

2. Сущность и формы кредита. Структура современной денежно-кредитной системы (банковская система: коммерческие банки и их операции; центральный банк и его функции).

3. Государственный бюджет: понятие, бюджетная система, бюджетный федерализм.

4. Статьи госбюджета. Проблема сбалансированности госбюджета.

5. Налоги, сущность, функции, принципы налогообложения. Налоговая система.

6. Государственный долг. Бюджетно-налоговая политика государства.

Занятие 7. Международные экономические отношения и международные экономические связи (4 час.)

1. Структура мирового хозяйства. Его экономические закономерности. Современное международное разделение труда.

2. Формы международных экономических отношений.
3. Мировая торговля. Теория сравнительных преимуществ и протекционизм. Международная миграция рабочей силы.
4. Международное движение капитала и мировая валютная система. Платежный баланс.
5. Макроэкономическая политика в открытой экономике: модель Манделла - Флеминга. Степень открытости экономики и ее основные параметры.

Лабораторные работы не предусмотрены.

III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Экономика» представлено в Приложении 1 и включает в себя:

план-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине, в том числе примерные нормы времени на выполнение по каждому заданию;

характеристика заданий для самостоятельной работы обучающихся и методические рекомендации по их выполнению;

требования к представлению и оформлению результатов самостоятельной работы;

критерии оценки выполнения самостоятельной работы.

IV. КОНТРОЛЬ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ КУРСА

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций	Оценочные средства		
			текущий контроль	промежуточная аттестация	
1	Раздел 1. Введение в экономику	ОК-2	знает	собеседование (ОУ-1)	Вопросы к зачету с 1 по 9
			умеет	коллоквиум	

				(ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	
2	Раздел 2. Микро-экономический анализ	ОК-2	знает	собеседование (ОУ-1)	Вопросы к зачету с 10 по 50
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	
3	Раздел 3. Макро-экономический анализ		знает	собеседование (ОУ-1)	Вопросы к зачету с 51 по 79
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	
4	Раздел 4. Мировое хозяйство	ОК-2	знает	собеседование (ОУ-1)	Вопрос к зачету № 80
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	

Типовые контрольные задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, а также критерии и показатели, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, представлены в Приложении 2.

V. СПИСОК УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

(электронные и печатные издания)

1. Гришаева, Л.В. Основы экономики. Задачи с решениями [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гришаева Л.В. — Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2013. — 133 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/11369>.

2. Гродский, В.С. Экономика для бакалавров: учебное пособие. СПб.: Питер, 2013. - Режим доступа: <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:710242&theme=FEFU>
3. Куликов, Л.М. Основы экономической теории (СПО) [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Электрон. дан. — М.: КноРус, 2014. — 248 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53515>
4. Национальная экономика: Учебник / Под общ. ред. проф., д.э.н. Р.М. Нуреева. — М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. — 655 с. ISBN 978-5-16-003714-1 — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=402556>
5. Экономическая теория (для бакалавров) [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Электрон. дан. — М.: КноРус, 2014. — 460 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=53622.
6. Экономическая теория: курс лекций по микро- и макроэкономике: Учебное пособие / Л.Н. Даниленко. — М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. — 576 с. ISBN 978-5-16-004799-7. — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=363278>

Дополнительная литература

(печатные и электронные издания)

1. Лашко, Т.А. Практикум по учебному курсу «Экономика» [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Лашко Т.А. - Электрон. текстовые данные. — Краснодар: Южный институт менеджмента, 2012. — 66 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/9601>
2. Политическая экономия (экономическая теория) [Электронный ресурс]: учебник/ В.М. Агеев [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Дашков и К, 2013. — 856 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/4437>.
3. Раймондо Кубедду Либерализм, тоталитаризм и демократия [Электронный ресурс]: политическая философия австрийской школы / Раймондо Кубедду. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск: Социум, 2014. — 416 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28716>.
4. Тимошина, Т.М. Экономическая история зарубежных стран [Электронный ресурс]: учебное пособие / Тимошина Т.М. — Электрон. текстовые данные. — М.: Юстицинформ, 2012. — 504 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/13416>.
5. Экономика развития: модели становления рыночной экономики: Учебник / Р.М. Нуреев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Норма: НИЦ ИН-ФРА-М, 2015. — 640 с. ISBN 978-5-91768-536-6. — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=474579>
6. Экономическая теория [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям/ А.И. Балашов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 527 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66309.html>.

Нормативно-правовые материалы

1. Официальный текст Конституции Российской Федерации : принята 12 декабря 1993 г. - Режим доступа: <http://www.constitution.ru/>
2. Федеральный закон от 24.07.2007 N 209-ФЗ (ред. от 29.06.2015) «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_52144/

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Экономические журналы <http://econline.h1/jour.htm>
2. Мультимедийные презентации по экономической теории <http://rahmetulina.com/category/multimediynye-prezentatsii>
3. Официальный сайт Правительства РФ www.government.gov.ru
4. Официальный сайт Президента Российской Федерации www.president.kremlin.ru/
5. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики <http://www.gks.ru>.
6. Официальный сайт Центробанка РФ www.cbr.ru
7. Официальный сайт Всемирного банка (The World Bank) <http://1nweb18.worldbank.org/ECA/rus.nsf>
8. Официальный сайт Международного валютного фонда (МВФ) (International Monetary Fund) <http://www.imf.org/>

Перечень информационных технологий и программного обеспечения

<p>Приморский край, г. Владивосток, Фрунзенский р-н, Русский Остров, ул. Аякс п., д. 10, корпус D, ауд. D 738, Учебная аудитория для проведения занятий лекционного, практического и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>"1) IBM SPSS Statistics Premium Campus Edition. Поставщик ЗАО Прогностические решения. Договор ЭА-442-15 от 18.01.16 лот 5. Срок действия договора 30.06.2016. Лицензия бессрочно. 2) SolidWorks Campus 500. Поставщик Солид Воркс Р. Договор 15-04-101 от 23.12.2015. Срок действия договора 15.03.2016. Лицензия бессрочно. 3) АСКОН Компас 3D v17. Поставщик Навиком. Договор 15-03-53 от 20.12.2015. Срок действия договора 31.12.2015. Лицензия бессрочно.</p>
--	--

	<p>зия бессрочно.</p> <p>4) MathCad Education Universety Edition. Поставщик Софт Лайн Трейд. Договор 15-03-49 от 02.12.2015. Срок действия договора 30.11.2015. Лицензия бессрочно.</p> <p>5) Corel Academic Site. Поставщик Софт Лайн Трейд. Договор ЭА-442-15 от 18.01.16 лот 4. Срок действия договора 30.06.2016. Лицензия закончилась 28.01.2019."</p> <p>6) Microsoft Office, Microsoft Visual Studio. Поставщик Софт Лайн Трейд. Договор ЭА-261-18 от 02.08.18. Срок действия договора 20.09.2018. Лицензия до 30.06.2020.</p>
--	---

VI. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Рекомендации по планированию и организации времени, отведенного на изучение дисциплины

По каждой теме дисциплины «Экономика» предполагается проведение аудиторных занятий и самостоятельной работы т. е. чтение лекций, разработка сообщения доклада, вопросы для контроля знаний. Время, на изучение дисциплины и планирование объема времени на самостоятельную работу студента отводится согласно рабочему учебному плану данного направления.

Для сокращения затрат времени на изучение дисциплины в первую очередь, необходимо своевременно выяснить, какой объем информации следует усвоить, какие умения приобрести для успешного освоения дисциплины, какие задания выполнить для того, чтобы получить достойную оценку. Сведения об этом (списки рекомендуемой и дополнительной литературы, темы практических занятий, тестовые задания, а также другие необходимые материалы) имеются в разработанной рабочей учебной программы дисциплины.

Регулярное посещение лекций и практических занятий не только способствует успешному овладению профессиональными знаниями, но и помогает наилучшим образом организовать время, т.к. все виды занятий распределены в семестре планомерно, с учетом необходимых временных затрат. Важная роль в планировании и организации времени на изучение дисципли-

ны отводится знакомству с планом-графиком выполнения самостоятельной работы студентов по данной дисциплине. В нем содержится виды самостоятельной работы для всех разделов дисциплины, указаны примерные нормы времени на выполнение и сроки сдачи заданий. .

Чтобы содержательная информация по дисциплине запоминалась, целесообразно изучать ее поэтапно – по темам и в строгой последовательности, поскольку последующие темы, как правило, опираются на предыдущие. При подготовке к практическим занятиям целесообразно за несколько дней до занятия внимательно 1–2 раза прочитать нужную тему, попытавшись разобраться со всеми теоретико-методическими положениями и примерами. Для более глубокого усвоения материала крайне важно обратиться за помощью к основной и дополнительной учебной, справочной литературе, журналам или к преподавателю за консультацией. Программой предусмотрены варианты, когда результаты самостоятельного изучения темы излагаются в виде конспектов, которые содержат описание эволюции представлений об экономическом явлении или процессе, группировку и критический анализ различных точек зрения ученых и специалистов, обоснование собственного мнения по предмету исследования. За день до практического занятия крайне важно повторить определения базовых понятий, классификации, структуры и другие базовые положения.

Важной частью работы студента является знакомство с основной и дополнительной литературой, поскольку лекционный материал, при всей его важности для процесса изучения дисциплины, содержит лишь минимум необходимых теоретических сведений. Следовательно, необходимо изучать и самостоятельно анализировать статьи периодических изданий и Интернет-ресурсы.

Студентам рекомендуется следующим образом организовать время, необходимое для изучения дисциплины «Экономика»:

- изучение конспекта лекции в тот же день после лекции – 30 минут;
- повторение лекции за день перед следующей лекцией – 1 час.;

– изучение теоретического материала по рекомендуемой литературе и конспекту – 30 минут в неделю;

– подготовка к практическому занятию – 1,5 часа.

Тогда общие затраты времени на освоение курса «Экономика» студентами составят около 2 часов в неделю.

Описание последовательности действий обучающихся, или алгоритм изучения дисциплины

Учебный процесс студента по дисциплине «Экономика» сводится в последовательном изучении тем аудиторных занятий: лекционных и практических. На основе лекционных занятий, студент переходит к выполнению практических. Кроме того, для углубленного изучения определенной темы студентом самостоятельно выполняется задание согласно методических указаний по СРС.

Освоение дисциплины включает несколько составных элементов учебной деятельности.

1. Внимательное чтение рабочей программы дисциплины (помогает целостно увидеть структуру изучаемых вопросов).

2. Изучение методических рекомендаций по самостоятельной работе студентов.

3. Важнейшей составной частью освоения дисциплины является посещение лекций (обязательное) и их конспектирование. Глубокому освоению лекционного материала способствует предварительная подготовка, включающая чтение предыдущей лекции, работу с экономическими словарями, учебными пособиями и научными материалами.

4. Регулярная подготовка к практическим занятиям и активная работа на занятиях, включающая:

– повторение материала лекции по теме занятия;

– знакомство с планом занятия и списком основной и дополнительной литературы, с рекомендациями преподавателя по подготовке к занятию;

– изучение научных сведений по данной теме в разных учебных пособиях и научных материалах;

– чтение первоисточников и предлагаемой дополнительной литературы;

– выписывание основных терминов по теме, нахождение их объяснения в экономических словарях и энциклопедиях и ведение глоссария;

– составление конспекта, текста доклада, при необходимости, плана ответа на основные вопросы практического занятия, составление схем, таблиц;

– посещение консультаций преподавателя с целью выяснения возникших сложных вопросов при подготовке к занятию, передаче контрольных заданий.

5. Подготовка к самостоятельным работам.

6. Самостоятельная проработка тем, не излагаемых на лекциях. Написание конспекта по рекомендуемым преподавателем источникам.

7. Подготовка к зачету (в течение семестра), повторение материала всего курса дисциплины «Экономика».

При непосещении студентом определенных занятий, по уважительной причине, студентом отрабатывается материал на занятиях, при этом баллы за данное занятие не снижаются. Если же уважительность пропущенного занятия студентом документально не подтверждается, в таких случаях баллы по успеваемости снижаются, согласно политики дисциплины. В целях уточнения материала по определенной теме студент может посетить часы консультации преподавателя, согласно графика утвержденного на кафедре. По окончании курса студент проходит промежуточный контроль знаний по данной дисциплине в форме зачета.

Таким образом, при изучении курса «Экономика» следует внимательно слушать и конспектировать материал, излагаемый на аудиторных занятиях.

Рекомендации по ведению конспектов лекций

Конспектирование лекции – важный шаг в запоминании материала, поэтому конспект лекций необходимо иметь каждому студенту. Задача студента на лекции – одновременно слушать преподавателя, анализировать и конспектировать информацию. При этом как свидетельствует практика, не нужно стремиться вести дословную запись. Таким образом, лекцию преподавателя можно конспектировать, при этом важно не только внимательно слушать лектора, но и выделять наиболее важную информацию и сокращенно записывать ее. При этом одно и то же содержание фиксируется в сознании четыре раза: во-первых, при самом слушании; во-вторых, когда выделяется главная мысль; в-третьих, когда подыскивается обобщающая фраза, и, наконец, при записи. Материал запоминается более полно, точно и прочно.

Конспект помогает не только лучше усваивать материал на лекции, он оказывается незаменим при подготовке зачету. Следовательно, студенту в дальнейшем важно уметь оформить конспект так, чтобы важные моменты культурологической идеи были выделены графически, а главную информацию следует выделять в самостоятельные абзацы, фиксируя ее более крупными буквами или цветными маркерами. Конспект должен иметь поля для заметок. Это могут быть библиографические ссылки и, наконец, собственные комментарии.

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Практические занятия являются одним из видов занятий при изучении курса дисциплины «Экономика» и включают самостоятельную подготовку студентов по заранее предложенному плану темы, конспектирование предложенной литературы, составление схем, таблиц, работу со словарями, учебными пособиями, первоисточниками, подготовку докладов, решение задач и проблемных ситуаций.

Целью практических занятий является закрепление, расширение, углубление теоретических знаний, полученных на лекциях и в ходе самостоятельной работы, развитие познавательных способностей.

Задачей практического занятия является формирование у студентов навыков самостоятельного мышления и публичного выступления при изучении темы, умения обобщать и анализировать фактический материал, сравнивать различные точки зрения, определять и аргументировать собственную позицию. Основой этого вида занятий является изучение первоисточников, повторение теоретического материала, решение проблемно-поисковых вопросов. В процессе подготовки к практическим занятиям студент учится:

- 1) самостоятельно работать с научной, учебной литературой, научными изданиями, справочниками;
- 2) находить, отбирать и обобщать, анализировать информацию;
- 3) выступать перед аудиторией;
- 4) рационально усваивать категориальный аппарат.

Самоподготовка к практическим занятиям включает такие виды деятельности как:

- 1) самостоятельная проработка конспекта лекции, учебников, учебных пособий, учебно-методической литературы;
- 2) конспектирование обязательной литературы; работа с первоисточниками (является основой для обмена мнениями, выявления непонятного);
- 3) выступления с докладами (работа над эссе и домашними заданиями и их защита);
- 4) подготовка к опросам и контрольным работам и зачету.

Рекомендации по работе с литературой

Приступая к изучению дисциплины «Экономика», студенты должны не только ознакомиться с рабочей учебной программой, учебной, научной и методической литературой, имеющейся в научной библиотеке ДВФУ, но и обратиться к рекомендованным электронным учебникам и учебно-

методическим пособиям, завести две тетради для конспектирования лекций и работы с первоисточниками. Самостоятельная работа с учебниками и книгами – это важнейшее условие формирования у студента научного способа познания. Учитывая, что работа студентов с литературой, в частности, с первоисточниками, вызывает определенные трудности, методические рекомендации указывают на методы работы с ней.

Во-первых, следует ознакомиться с планом и рекомендациями преподавателя, данными к практическому занятию. Во-вторых, необходимо проработать конспект лекций, основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях, а также дополнительно использовать интернет ресурсы. В-третьих, все прочитанные статьи, первоисточники, указанные в списке основной литературы, следует законспектировать. Вместе с тем это не означает, что надо конспектировать «все подряд»: можно выписывать кратко основные идеи автора и иногда приводить наиболее яркие и показательные цитаты (с указанием страниц и источника). Законспектированный материал поможет проанализировать различные точки зрения по спорным вопросам и аргументировать собственную позицию, будет способствовать выработке собственного мнения по проблеме.

Конспектирование первоисточников предполагает краткое, лаконичное письменное изложение основного содержания, смысла (доминанты) какого-либо текста. Вместе с тем этот процесс требует активной мыслительной работы. Конспектируемый материал содержит информацию трех видов: главную, второстепенную и вспомогательную. Главной является информация, имеющая основное значение для раскрытия сущности того или иного вопроса, темы. Второстепенная информация служит для пояснения, уточнения главной мысли. К этому типу информации относятся разного рода комментарии. Назначение вспомогательной информации – помочь читателю лучше понять данный материал. Это всякого рода напоминания о ранее изложенном материале, заголовки, вопросы.

Работая над текстом, следует избегать механического переписывания текста. Важно выделять главные положения, фиксирование которых сопровождается, в случае необходимости, цитатами. Вспомогательную информацию при конспектировании не записывают. В конспекте необходимо указывать источник в такой последовательности: 1) автор; 2) название работы; 3) место издания; 4) название издательства; 5) год издания; 6) нумерация страниц (на полях конспекта). Эти данные позволят быстро найти источник, уточнить необходимую информацию при подготовке к опросу, тестированию, к контрольной работе. Усвоению нового материала неоценимую помощь оказывают собственные схемы, рисунки, таблицы, графическое выделение важной мысли. На каждой странице конспекта возможно выделение трех-четырех важных моментов по определенной теме. Необходимо в конспекте отражать сущность проблемы, поставленного вопроса, что служит решению поставленной на практическом занятии задаче.

Не следует увлекаться ксерокопированием отдельных страниц статей, книг, содержание которых не всегда полностью соответствует поставленным вопросам и не является отражением интересующих идей. Ксерокопии – возможное дополнительное средство для наиболее полного отбора учебного материала при самостоятельной работе.

Самое главное на практическом занятии – уметь изложить свои мысли окружающим, поэтому необходимо обратить внимание на полезные советы. Если Вы чувствуете, что не владеете навыком устного изложения, составляйте подробный план материала, который будете излагать. Но только план, а не подробный ответ, т.к. в этом случае Вы будете его читать. Старайтесь отвечать, придерживаясь пунктов плана. Старайтесь не волноваться. Говорите внятно при ответе, не употребляйте слова-паразиты. Преодолевайте боязнь выступлений. Смелее вступайте в полемику и не страдайте, если Вам не удастся в ней победить.

Консультирование преподавателем. Назначение консультации – помочь студенту в организации самостоятельной работы, в отборе необходимой

дополнительной литературы, содействовать разрешению возникших вопросов, проблем по содержанию или методике преподавания, а также проверке знаний студента пропущенного занятия. Обычно консультации, которые проходят в форме беседы студентов с преподавателем имеют факультативный характер, т.е. не являются обязательными для посещения. Консультация как дополнительная форма учебных занятий предоставляет студентам возможность разъяснить вопросы, возникшие на лекции, при подготовке к практическим занятиям или зачету, при написании студенческой научной работы, при самостоятельном изучении материала.

В любом случае, если Вы собрались идти на консультацию: постарайтесь заранее четко сформулировать свой вопрос (или вопросы); задавая вопрос преподавателю, покажите, что Вы самостоятельно сделали для его разъяснения.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<p>Приморский край, г. Владивосток, Фрунзенский р-н, Русский Остров, ул. Аякс п., д. 10, корпус D, ауд. D 738, Учебная аудитория для проведения занятий лекционного, практического и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью (посадочных мест – 208) Оборудование: Экран проекционный Projecta Elpro Large Electrol, 500x316 см, размер рабочей области 490x306 Документ-камера AVervision CP 355 AF Мультимедийный проектор Panasonic PT-DZ110XE, 10 600 ANSI Lumen, 1920x1200 Сетевая видеочкамера Multipix MP-HD718 ЖК-панель 47", Full HD, LG M4716 CCBA ЖК-панель 42", Full HD, LG M4214 CCBA ЖК-панель 42", Full HD, LG M4214 CCBA", доска аудиторная, переносной компьютер (ноутбук Lenovo) с сумкой – 1 шт</p>
--	---



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)

ШКОЛА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ
РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

по дисциплине «Экономика»

**Специальность 10.05.01 «Компьютерная безопасность»
специализация «Математические методы защиты информации»**

Форма подготовки очная

**Владивосток
2019**

1. План-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций	Оценочные средства		
			текущий контроль	промежуточная аттестация	
1	Раздел 1. Введение в экономику	ОК-2	знает	собеседование (ОУ-1)	Вопросы к зачету с 1 по 9
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	
2	Раздел 2. Микро-экономический анализ	ОК-2	знает	собеседование (ОУ-1)	Вопросы к зачету с 10 по 50
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	
3	Раздел 3. Макро-экономический анализ		знает	собеседование (ОУ-1)	Вопросы к зачету с 51 по 79
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	
4	Раздел 4. Мировое хозяйство	ОК-2	знает	собеседование (ОУ-1)	Вопрос к зачету № 80
			умеет	коллоквиум (ОУ-2)	
			владеет	коллоквиум (ОУ-2)	

1. Характеристика заданий для самостоятельной работы обучающихся и методические рекомендации по их выполнению

Цель самостоятельной работой студента – закрепить знания, умения и навыки, полученные в ходе аудиторных занятий (лекций, практических занятий). Данный вид работы осуществляется под руководством преподавателя, который выполняет функцию управления через контроль и коррекцию ошибок. Самостоятельная работа заключается в выполнении (как индивидуально, так и в команде) различного рода заданий в ходе внеаудиторной деятельности.

сти (самостоятельное прочтение, прослушивание, запоминание, осмысление и воспроизведение определенной информации). Данная работа выполняется в удобное для студентов время и представляется преподавателю на проверку. Самостоятельная работа предусматривает большую самостоятельность студентов, творческий и индивидуальный подход. Со стороны преподавателя – консультационная, контролирующая, психолого-педагогическая инновационная деятельность. Общими задачами самостоятельной работы студента являются:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений;
- углубление и расширение теоретических знаний;
- формирование навыков работы с литературой;
- развитие познавательных способностей и активности: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
- развитие исследовательских умений.

При изучении дисциплины «Экономика» студентам предлагаются следующие формы самостоятельной работы:

- подготовка к лекциям, а также их разбор, корректировка, изучение конспектов лекций;
- изучение теоретического материала по учебникам, литературным и иным источникам (в библиотеках, дома, в компьютерном классе или др.);
- подготовка ответов на вопросы практических занятий, составление тезисов выступлений;
- самостоятельное изучение отдельных тем (вопросов), составление конспекта;
- подготовка к аудиторным самостоятельным работам;

- подготовка к консультациям и их посещение по расписанию преподавателей;
- подготовка к промежуточной аттестации.

Подготовка к лекциям и методические рекомендации при работе над конспектом лекций

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала. При этом необходимо обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации.

Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной и дополнительной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

При подготовке к лекции необходимо ознакомиться с вопросами темы лекции, представленными в рабочей учебной программе. Выписать все определения основных понятий темы. Без знания определений сложно усвоить экономические законы, закономерности, функциональные

зависимости и другие вопросы. Целесообразно иметь у себя какой-либо экономический словарь. После уяснения сути ключевых понятий необходимо повторить те вопросы, которые были изложены преподавателем на предшествующей лекции.

После изучения материалов лекций следует обратиться к рекомендованной литературе для ответа на вопросы, выносимые на самостоятельное изучение, сделать необходимые выписки. Старайтесь сразу же приводить собственные примеры, связывать материал с известными сведениями, практикой, личным опытом. После этого можно переходить к выполнению тестов и решению задач. Целесообразно делать себе поясняющие пометки, так как при проверке данных заданий преподаватель может попросить пояснить ваш выбор варианта ответа в тесте или ход решения задачи.

Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Практические занятия являются одним из видов занятий при изучении курса дисциплины «Экономика» и включают самостоятельную подготовку студентов по заранее предложенному плану темы, конспектирование предложенной литературы, составление схем, таблиц, работу со словарями, учебными пособиями, первоисточниками, написание эссе, подготовку докладов, решение задач и проблемных ситуаций.

Целью практических занятий является закрепление, расширение, углубление теоретических знаний, полученных на лекциях и в ходе самостоятельной работы, развитие познавательных способностей.

Задачей практического занятия является формирование у студентов навыков самостоятельного мышления и публичного выступления при изучении темы, умения обобщать и анализировать фактический материал, сравнивать различные точки зрения, определять и аргументировать собственную позицию.

Самоподготовка к практическим занятиям включает такие виды деятельности как:

1) самостоятельная проработка конспекта лекции, учебников, учебных пособий, учебно-методической литературы;

2) конспектирование обязательной литературы; работа с первоисточниками (является основой для обмена мнениями, выявления непонятного);

3) работа над подготовкой сообщения и тезисов доклада, работа над эссе и домашними заданиями и их защита;

4) подготовка к опросам, собеседованию, самостоятельным и контрольным работам, подготовка к зачету.

В ходе подготовки к практическому занятию необходимо:

– изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах и т.д.;

– учесть рекомендации преподавателя и требования рабочей учебной программы;

– подготовить план-конспект (конспект) всех вопросов, выносимых на практическое занятие согласно плану практического занятия;

– подготовить сообщение или тезисы для выступлений по всем вопросам, выносимым на практическое занятие, а также составить план-конспект своего выступления. Готовясь к докладу или сообщению, обращаться за методической помощью к преподавателю;

– продумать примеры с целью обеспечения связи изучаемой теории с реальной жизнью.

Записи имеют первостепенное значение для самостоятельной работы студентов. Они помогают понять построение изучаемого материала, выделить основные положения, проследить их логику и тем самым проникнуть в творческую лабораторию автора. Ведение записей способствует превращению чтения в активный процесс, мобилизует, наряду со зрительной, и моторную память. Следует помнить: у студента, систематически ведущего записи,

создается свой индивидуальный фонд подсобных материалов для быстрого повторения прочитанного, для мобилизации накопленных знаний. Особенно важны и полезны записи тогда, когда в них находят отражение мысли, возникшие при самостоятельной работе.

Большое значение имеет совершенствование навыков конспектирования у студентов. Результаты конспектирования могут быть представлены в различных формах.

План – это схема прочитанного материала, краткий (или подробный) перечень вопросов, отражающих структуру и последовательность материала. Подробно составленный план вполне заменяет конспект.

Конспект – это систематизированное, логичное изложение материала источника. Различаются четыре типа конспектов:

– План-конспект – это развернутый детализированный план, в котором достаточно подробные записи приводятся по тем пунктам плана, которые нуждаются в пояснении.

– Текстуальный конспект – это воспроизведение наиболее важных положений и фактов источника.

– Свободный конспект – это четко и кратко сформулированные (изложенные) основные положения в результате глубокого осмысливания материала. В нем могут присутствовать выписки, цитаты, тезисы; часть материала может быть представлена планом.

– Тематический конспект – составляется на основе изучения ряда источников и дает более или менее исчерпывающий ответ по изучаемому вопросу.

На практическом занятии каждый его участник должен быть готовым к опросу или собеседованию (выступлению) по всем поставленным в плане вопросам, проявлять максимальную активность при их рассмотрении. Если занятие проходит в форме семинара с докладами, то выступление должно строиться свободно, убедительно и аргументировано. Преподаватель следит, чтобы выступление не сводилось к репродуктивному уровню (простому вос-

произведению текста), не допускается и простое чтение конспекта. Необходимо, чтобы выступающий проявлял собственное отношение к тому, о чем он говорит, высказывал свое личное мнение, понимание, обосновывал его и мог сделать правильные выводы из сказанного. При этом студент может обращаться к записям конспекта и лекций, непосредственно к первоисточникам, использовать факты и наблюдения современной жизни и т. д.

В заключение преподаватель, как руководитель практического занятия, подводит его итоги. Он может (выборочно) проверить конспекты студентов и, если потребуется, внести в них исправления и дополнения.

На практическом занятии собеседование представляет собой специальную беседу преподавателя со студентом по вопросам для собеседования, рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу дисциплины.

Примерный перечень вопросов для собеседования (опроса) по дисциплине «Экономика» по разделам дисциплины

Раздел 1 Введение в экономику

1. Фундаментальные проблемы экономики
2. Эволюция методов экономической науки
3. Основные направления развития современного экономического знания
4. Национальные модели рыночной экономики (на примере различных стран)
5. Эффективность экономической системы
6. Многообразие и противоречие интересов в современной экономике

Раздел 2 Микроэкономический анализ

1. Проблемы эффективности производства в условиях рыночной экономики

2. Экономическая система современной России
3. Постиндустриальная экономика: характерные черты, тенденции и перспективы развития
4. Социально-ориентируемое рыночное хозяйство
5. Внешние эффекты в российской экономике и роль государства в их регулировании
6. Виртуальные деньги: происхождение и перспективы использования
7. Кредитные и «электронные» деньги: преимущества и недостатки
8. Роль конкуренции в современной экономике
9. Естественные монополии и их роль в экономике России
10. Дефицитный рынок: причины функционирования и последствия
11. Оптимальный размер предприятия (особенности различных отраслей)
12. Особенности ценообразования на факторы производства
13. Современные системы оплаты труда
14. Дифференциация заработной платы
15. Природные ресурсы и их роль в экономике
16. Цена земли: сущность, факторы, определяющие динамику
17. Структурные сдвиги в российской экономике
18. Социально-экономическое содержание и формы общественного воспроизводства
19. Инновационный тип воспроизводства

Раздел 3 Макроэкономический анализ

1. Общественный продукт и методы его измерения: совокупный общественный (СОП) и валовой национальный (ВНП) продукт. Система национальных счетов.
2. ВНП, его структура. Потребление, сбережения, инвестиции
3. Мультипликационный эффект в экономике

4. Колебательное развитие экономики: причины, формы, возможность регулирования

5. Теории экономических циклов и их эволюция

6. Большие циклы Н.Д. Кондратьева и их современные интерпретации

7. Инфляция как проявление макроэкономической нестабильности

8. Теории инфляции

9. Безработица: теоретические и практические аспекты

10. Социальные и экономические издержки безработицы

11. Экономический рост и эффективность экономики

12. Социально-экономическое развитие: содержание понятия и взаимосвязь с экономическим ростом

13. Экономический рост и качество жизни

14. Инвестиции как фактор экономического роста

15. Инновационная составляющая экономического роста

16. Ограничения экономического роста в современной экономике

России

17. Государство как экономический субъект. Экономические функции государства.

18. Прямые способы регулирования экономики. Государственная собственность. Национализация и приватизация.

19. Косвенные методы регулирования экономики. Фискальная (бюджетная) и денежная политики.

20. Фискальная политика российского государства

21. Денежно-кредитная политика российского государства

22. Доходы и расходы государственного бюджета, их структура и роль в экономическом развитии

23. Границы государственного вмешательства в экономику

24. Банковская система России: становление и перспективы развития

25. Эволюция налоговой системы России

Раздел 4 Мировое хозяйство

1. Глобализация: сущность, направления, факторы, последствия
2. Основные этапы развития мирового хозяйства.
3. Интеграция. Виды интеграционных группировок.
4. Особенности современного международного разделения труда
5. Место и роль ТНК и ТНБ в мировой экономике
6. Возникновение и виды мирохозяйственных институтов. МВФ, МБРР, ВТО.
7. Место России в международном разделении труда

**Методические рекомендации по подготовке тезисов доклада (сообщения)
для выступления на практическом занятии**

Доклад – вид самостоятельной научно-исследовательской работы, где автор раскрывает сущность исследуемой проблемы; приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Различают устный и письменный доклад (по содержанию, близкий к реферату). Выступление с докладом выявляет умение работать с литературой; способность раскрыть сущность поставленной проблемы одноклассникам, ее актуальность; общую подготовку в рамках дисциплины.

Отличительной чертой доклада является научный стиль речи. Основная цель научного стиля речи – сообщение объективной информации, доказательство истинности научного знания.

Этапы работы над докладом:

- подбор и изучение основных источников по теме (как и при написании реферата, рекомендуется использовать не менее 4–10 источников);
- составление библиографии;
- обработка и систематизация материала. Подготовка выводов и обобщений;
- разработка плана доклада;
- написание;
- публичное выступление с результатами исследования.

Общая структура такого доклада может быть следующей:

- 1) формулировка темы выступления;
- 2) актуальность темы (чем интересно направление исследований, в чем заключается его важность, какие ученые работали в этой области, каким вопросам уделялось недостаточное внимание в данной теме, почему выбрана именно эта тема для изучения);
- 3) цель работы (в общих чертах соответствует формулировке темы выступления и может уточнять ее);
- 4) задачи исследования (конкретизируют цель работы, «раскладывая» ее на составляющие);
- 5) методика проведения сбора материала (подробное описание всех действий, связанных с получением результатов);
- 6) результаты. Краткое изложение новой информации, которую получил докладчик в процессе изучения темы. При изложении результатов желательно давать четкое и немногословное истолкование новым мыслям. Желательно продемонстрировать иллюстрированные книги, копии иллюстраций, схемы;
- 7) выводы. Они кратко характеризуют основные полученные результаты и выявленные тенденции. В заключении выводы должны быть пронумерованы, обычно их не более четырех.

При подготовке к докладу (выступлению на занятии по какой-либо проблеме) необходимо самостоятельно подобрать литературу, важно использовать и рекомендуемую литературу, внимательно прочитать ее, обратив внимание на ключевые слова, выписав основные понятия, их определения, характеристики тех или иных явлений культуры. Следует самостоятельно составить план своего выступления, а при необходимости и записать весь текст доклада.

Если конспект будущего выступления оказывается слишком объемным, материала слишком много и сокращение его, казалось бы, невозможно, то необходимо, тренируясь, пересказать в устной форме отобранный матери-

ал. Неоценимую помощь в работе над докладом оказывают написанные на отдельных листах бумаги записи краткого плана ответа, а также записи имен, дат, названий, которыми можно воспользоваться во время выступления. В то же время недопустимым является безотрывное чтение текста доклада, поэтому необходимо к нему тщательно готовиться. В конце выступления обычно подводят итог, делают выводы.

Рекомендуемое время для выступления с докладом на практическом занятии составляет 7-10 минут. Поэтому при подготовке доклада из текста работы отбирается самое главное.

Способы заинтересовать слушателей доклада:

1. Начать выступление:

- с проблемного или оригинального вопроса по теме выступления;
- с интересной цитаты по теме выступления;
- с конкретного примера из жизни, необычного факта;
- с образного сравнения предмета выступления с конкретным явлением, вещью;
- начать с истории, интересного случая;

2. Основное изложение:

- после неординарного начала должны следовать обоснование темы, её актуальность, а также научное положение – тезис;
- доклад допускает определенный экспромт (может полностью не совпадать с научной статьей), что привлекает слушателей;
- используйте образные сравнения, контрасты;
- помните об уместности приводимых образов, контрастов, сравнений и мере их использования;
- рассказывая, будьте конкретны;

3. Окончание выступления:

- кратко изложить основные мысли, которые были затронуты в докладе;
- процитировать что-нибудь по теме доклада;

– создать кульминацию, оставив слушателей в размышлениях над поставленной проблемой.

Подготовка сообщения – это вид внеаудиторной самостоятельной работы по подготовке небольшого по объему устного сообщения для озвучивания на практическом занятии. Сообщаемая информация носит характер уточнения или обобщения, несет новизну, отражает современный взгляд по определенным проблемам.

Сообщение отличается от докладов и рефератов не только объемом информации, но и ее характером – сообщения дополняют изучаемый вопрос фактическими или статистическими материалами.

Регламент времени на озвучивание сообщения – до 5 мин.

Затраты времени на подготовку сообщения зависят от трудности сбора информации, сложности материала по теме, индивидуальных особенностей студента и определяются преподавателем. Ориентировочное время на подготовку информационного сообщения – 1ч.

Роль преподавателя:

- определить тему и цель доклада (или сообщения);
- определить место и сроки подготовки доклада (или сообщения);
- оказать консультативную помощь при формировании структуры доклада (или сообщения);
- рекомендовать основную и дополнительную литературу по теме доклада (или сообщения);
- оценить доклад (или сообщение) в контексте занятия.

Роль студента:

- собрать и изучить литературу по теме;
- составить план или графическую структуру доклада (или сообщения);
- выделить основные понятия;
- ввести в текст дополнительные данные, характеризующие объект изучения;

- оформить доклад (или сообщение) в форме презентации или раздаточного материала (по желанию и при необходимости);
- сдать на контроль преподавателю и озвучить в установленный срок.

Разъяснение является основным содержанием данной формы занятий, наиболее сложных вопросов изучаемого программного материала. Цель – максимальное приближение обучения к практическим интересам с учетом имеющейся информации и является результативным материалом закрепления знаний.

Групповая консультация проводится в следующих случаях:

- когда необходимо подробно рассмотреть практические вопросы, которые были недостаточно освещены или совсем не освещены в процессе лекции;
- с целью оказания помощи в самостоятельной работе (написание рефератов, выполнение курсовых работ, сдача зачетов, подготовка конференций);
- если студенты самостоятельно изучают материал дисциплины.

Примерный перечень вопросов для докладов (сообщений)

1. Экономические и социальные условия формирования и становления рынка.
2. Элементы, функции и роль рынка в общественном производстве. Структура и инфраструктура рынка.
3. Сегментация рынков с учетом географических, демографических, психографических, поведенческих факторов.
4. Модели рыночной экономики. Использование мирового опыта функционирования рынка в экономической жизни России.
5. Спрос: понятие и факторы, определяющие спрос. Закон спроса.
6. Эластичность спроса. Виды эластичности и факторы, влияющие на нее.
7. Предложение: понятие и факторы, определяющие предложение. За-

кон предложения.

8. Эластичность предложения и факторы, влияющие на нее.
9. Модель частичного рыночного равновесия и рыночная цена. Нарушения рыночного равновесия. Виды рыночного равновесия.
10. Моделирование потребительского поведения: кривые безразличия и бюджетное ограничение. Равновесие потребителя.
11. Определение рыночной структуры. Рыночная власть. Типы рыночных структур.
12. Конкуренция: сущность и функции. Уровни, виды и методы конкурентной борьбы.
13. Конкурентные стратегии фирм. Стратегии ценообразования.
14. Модель рынка совершенной конкуренции. Излишек потребителя и производителя.
15. Несовершенная конкуренция: основные типы рыночных структур.
16. «Чистая» монополия. Естественная монополия. Ценовая дискриминация. Олигополия.
17. Монополистическая конкуренция. Барьеры входа и выхода (в отрасли). Сравнительное преимущество.
18. Антимонопольная деятельность государства: цели, принципы и методы.
19. Условия равновесия по Л. Вальрасу. Совокупный спрос и совокупное предложение. AD-AS - анализ общего экономического равновесия.
20. Модели потребления, сбережения, инвестиции (валовые и чистые). Мультипликатор.
21. Равновесный объем производства в кейнсианской модели (доходы - расходы).
22. Кривая IS. Кривая LM. IS-LM - анализ макроэкономического равновесия.
23. Структура мирового хозяйства. Его экономические закономерности. Современное международное разделение труда.

24. Формы международных экономических отношений.
25. Мировая торговля. Теория сравнительных преимуществ и протекционизм. Международная миграция рабочей силы.
26. Международное движение капитала и мировая валютная система. Платежный баланс.
27. Макроэкономическая политика в открытой экономике: модель Манделла - Флеминга. Степень открытости экономики и ее основные параметры.

**Самостоятельное изучение отдельных тем (вопросов),
составление конспекта**

Активизация учебной деятельности и индивидуализация обучения предполагает вынесение для самостоятельного изучения отдельных тем или вопросов. Обязательным условием результативности самостоятельного освоения темы (вопроса) является контроль выполнения задания. Результаты должны быть представлены в форме конспекта, таблиц, схем. С целью проверки отработки материала, выносимого на самостоятельное изучение, могут проводиться собеседования и устные опросы (Примерный перечень вопросов для собеседования (опроса) по дисциплине «Экономика» по разделам дисциплины).

Данный вид самостоятельной работы содержит вопросы для самостоятельного изучения согласно разделам дисциплины. Для выполнения данного вида работ требуется изучение теоретического учебного материала по учебникам, литературным и интернет источникам самостоятельно.

Написание конспекта - создание обзора информации, содержащейся в объекте конспектирования, в более краткой форме. В конспекте должны быть отражены основные принципиальные положения по теме, то новое, что внес его автор, основные методологические положения работы, аргументы, этапы доказательства и выводы. Ценность конспекта значительно повышается, если обучающийся излагает мысли своими словами, в лаконичной форме.

Роль преподавателя:

- усилить мотивацию к выполнению задания подбором интересной темы;

- консультировать при затруднениях.

Роль студента:

- прочитать материал источников, выбрать главное и второстепенное;

- установить логическую связь между элементами темы;

- записывать только то, что хорошо уяснил;

- выделять ключевые слова и понятия;

- заменять сложные развернутые обороты текста более лаконичными (свертывание);

- разработать и применять свою систему условных сокращений.

Вопросы для самостоятельного изучения (конспектирования) по дисциплине «Экономика»

Раздел 1. Введение в экономику

1. Методы изучения экономической теории.
2. Функции экономической теории.
3. Экономические законы и категории.
4. Пирамиды потребностей по А. Маслоу и А. Маршаллу и их значение
5. Экономические агенты (рыночные и нерыночные), их потребности и экономические интересы.

Раздел 2. Микроэкономический анализ

1. Понятие и уровни организации экономических систем. Разновидности экономических систем.
2. Экономические функции государства.
3. Модели равновесия (паутинообразная модель, модель очереди).
4. Естественная монополия и ее примеры.
5. Ценовая дискриминация.
6. Равновесие Курно

7. Измерение рыночной власти. Индекс Херфиндаля–Хиршмана.
8. Антимонопольная деятельность государства: цели и методы.
9. Предпринимательство как экономическая категория, метод хозяйствования и тип экономического мышления.

Раздел 3. Макроэкономический анализ

1. Структура национального дохода и состояние экономики.
2. Распределение национального дохода и образование личных доходов. Располагаемые доходы и их использование.
3. Чистое экономическое благосостояние.
4. Социальная политика государства. Проблема эффективности и справедливости.
5. Государственный бюджет и его формирование.
6. Налоговая система и фискальная политика: налоги и перераспределение созданного в обществе продукта.
7. Виды и методы взимания налогов, ставки налогов и поступление доходов в бюджет.
8. Денежно-кредитная (монетарная) политика государства: понятие и типы.

Раздел 4. Мировое хозяйство

1. Формы международных экономических отношений.

Подготовка к аудиторным самостоятельным работам

Аудиторная самостоятельная работа контрольная работа - средства проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по разделам дисциплины. Аудиторная самостоятельная работа выполняется в течение заданного времени в условиях аудиторной работы – 45 минут, контрольная работа – 1 час. Как правило, такие работы предполагают наличие определенных ответов.

Данный вид работ выполняется студентами на практическом занятии. Тематика вопросов и характер заданий, входящих в самостоятельную или

контрольную работу, освещаются студентам заранее. О проведение самостоятельной работы сообщается как минимум за одну неделю до даты проведения.

Все типы заданий, выполняемых студентами в процессе аудиторной самостоятельной или контрольной работы, содержат установку на приобретение и закрепление определенного объема знаний, а также на формирование в рамках этих знаний некоторых навыков мыслительных операций - умения оценивать, анализировать, сравнивать, комментировать и т.д.

Некоторые задания требуют пояснения для студентов и раскрытия их сути:

1. Прокомментировать высказывание - объяснить, какая идея заключена в отрывке, о какой позиции ее автора она свидетельствует.

2. Сравнить – выявить сходство и различие позиций по определенным признакам.

3. Обосновать один из нескольких предложенных вариантов ответа – привести аргументы в пользу правильности выбранного варианта ответа и указать, в чем ошибочность других вариантов.

4. Аргументировать (обосновать, доказать, объяснить) ответ – значит:

а) оправдать (опровергнуть) некоторую точку зрения; б) обосновать свою точку зрения, опираясь на теоретические или практические обобщения, данные и т.д.

5. Провести анализ – разложить изучаемые явления на составные части, сопоставить их с целью выявления в них существенного, необходимого и определяющего.

6. Тезисно изложить идею, концепцию, теорию – используя материал учебных пособий и другой литературы, кратко, но не в ущерб содержанию сформулировать основные положения учения.

7. Дать характеристику, охарактеризовать явления – значит назвать существенные, необходимые признаки какого - либо явления (положения какой-либо теории) и выявить особенности.

8. Изобразить схематически – значит раскрыть содержание ответа в виде таблицы, рисунка, диаграммы и других графических форм.

Подготовка к аудиторной самостоятельной или контрольной работе требует акцентирования внимания на определениях, терминах, содержании понятий, датах, алгоритмах, именах ученых и более тщательного изучения материала по разделам дисциплины, где акцент делается на изучение причинно-следственных связей, раскрытию природы явлений и событий, проблемных вопросов. Для подготовки необходима рабочая программа дисциплины с тестами и заданиями для текущего контроля знаний, которые помогут отработать необходимые знания и умения, формирование которых предусматривает аудиторная самостоятельная или контрольная работа. На кафедре должен быть подготовлен фонд тестов и контрольных заданий, с которыми обучающихся не знакомят.

При изучении дисциплины «Экономика» предусмотрены две аудиторные самостоятельные работы (№1 и № 2).

При подготовке к аудиторной самостоятельной работе № 1 необходимо обратиться к материалам лекций по разделам 1 и 2 дисциплины, решить фонд тестовых заданий и задачи для самостоятельного решения по разделам 1 и 2 дисциплины. При подготовке к аудиторной самостоятельной работе № 2 необходимо обратиться к материалам лекций по разделу 2 и 3 дисциплины, решить фонд тестовых заданий и задачи для самостоятельного решения по разделам 2 и 3 дисциплины.

Виды самостоятельной работы, позволяющие набрать дополнительные баллы рейтинга (не являются обязательными)

Ведение терминологического словаря (гlossария) и методические рекомендации по его составлению

Составление гlossария – вид самостоятельной работы, заключающейся в подборе и систематизации терминов, непонятных слов и выражений, встречающихся при изучении темы. Развивает способность выделять главные по-

нения темы и формулировать их. Оформляется письменно, включает название и значение терминов, слов и понятий в алфавитном порядке.

Тщательно проработанный глоссарий помогает избежать разночтений и улучшить в целом качество всей документации. В глоссарии включаются самые частотные термины и фразы, а также все ключевые термины с толкованием их смысла. Глоссарии могут содержать отдельные слова, фразы, аббревиатуры, слоганы и даже целые предложения.

Роль преподавателя:

- рекомендовать источник информации;
- проверить владение понятийным аппаратом по определённой теме рамках занятия.

Роль студента:

- прочитать материал источника, выбрать главные термины, непонятные слова;
- подобрать к ним и записать основные определения или расшифровку понятий;
- критически осмыслить подобранные определения и попытаться их модифицировать (упростить в плане устранения избыточности и повторов);
- оформить работу и представить в установленный срок.

Новые понятия и категории по разделам дисциплины

(большая часть из которых должна войти в глоссарий студентов)

Раздел 1 Введение в экономику

Экономика, экономические категории, производство, распределение, обмен, потребление, абстракция, потребности, экономические интересы, экономическая политика, экономическая система, собственность, формы собственности, присвоение, распоряжение, пользование, ресурсы, факторы производства, экономическая эффективность, экономический рост.

Раздел 2 Микроэкономический анализ

Рынок, функции рынка, объекты рынка, субъекты рынка, виды рынков, инфраструктура, конкуренция, товар, свойства товара, классификация товаров, деньги, функции денег, закон денежного обращения, номинальные и реальные величины. Спрос, предложение, закон спроса, закон предложения, величина спроса, величина предложения, неценовые факторы, эластичность, коэффициент эластичности, равновесная цена, перепроизводство, дефицит, общественная выгода, потребительское поведение, теория предельной полезности, кривая безразличия, бюджетная линия, предприятие, фирма, теория фирмы, интеграция, диверсификация, товарищество, кооператив, открытое акционерное общество, закрытое акционерное общество, общество с ограниченной ответственностью, государственное предприятие, муниципальное предприятие, унитарное предприятие, издержки, бухгалтерские издержки, экономические издержки, постоянные издержки, переменные издержки, общие издержки, средние издержки, предельные издержки, прибыль, нормальная прибыль, экономическая прибыль, изокванта, изокоста, краткосрочный период, долгосрочный период, эффект масштаба производства, максимизация прибыли, убытки, банкротства, эффективность, равновесие предприятия, внешние эффекты. Конкуренция, совершенная конкуренция, несовершенная конкуренция, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия, чистая монополия, ценовая конкуренция, неценовая конкуренция, естественная монополия, ценовая дискриминация. Факторы производства, рынок труда, предложение труда, занятость, безработица, виды безработицы, труд, заработная плата, рынок земли, рента, цена земли, физический капитал, ставка ссудного процента, предпринимательская деятельность, экономическая прибыль.

Раздел 3. Макроэкономический анализ

Валовой внутренний продукт (ВВП), национальный доход (НД), чистый доход (ЧД), располагаемый доход, чистый экспорт, дефлятор, добавленная стоимость, чистое экономическое благосостояние, потенциальный ВВП, фак-

тический ВВП. Экономический рост, цикл, кризис, спад, депрессия, оживление, подъем, бум, государственное антициклическое регулирование, инструменты государственного регулирования, кривая Лоренца, номинальный доход, реальный доход, уровень жизни. Денежная масса, агрегаты М1, М2, М3, предложение и спрос на деньги, денежный мультипликатор, ссудный процент, учетная ставка, фиктивный капитал, акции, облигации, курс акций, инфляция, стагфляция, финансы, госбюджет, дефицит, государственный долг, налоги, кривая Лаффера.

Раздел 4. Мировое хозяйство

Мировое хозяйство, международное разделение труда, мировая торговля, автаркия, протекционизм, фритрейдейство, международная миграция рабочей силы, международное движение капитала, мировая валютная система, платежный баланс.

Методические рекомендации по подготовке к зачету

Формой промежуточного контроля знаний студентов по дисциплине «Экономика» является зачет. Зачет – это заключительный этап изучения дисциплины, имеющий целью проверить теоретические знания студента, его навыки и умение применять полученные знания при решении практических задач. Зачет проводится в объеме учебной программы по дисциплине в устной форме.

Подготовка к зачету начинается с первого занятия по дисциплине, на котором студенты получают общую установку преподавателя и перечень основных требований к текущей и промежуточной аттестации. При этом важно с самого начала планомерно осваивать материал, руководствуясь, прежде всего перечнем вопросов по лекционным и практическим занятиям, конспектировать важные для решения учебных задач источники. В течение семестра происходят пополнение, систематизация и корректировка студенческих наработок, освоение нового и закрепление уже изученного материала.

Дисциплина «Экономика» разбита на разделы, которые представляют собой логически завершенные части рабочей программы курса и являются тем комплексом знаний и умений, которые подлежат контролю.

Лекции, семинары и задания являются важными этапами подготовки к зачету, поскольку позволяют студенту оценить уровень собственных знаний и своевременно восполнить имеющиеся пробелы.

Успешное освоение материала дисциплины требует от студента систематической работы:

- 1) не пропускать аудиторные занятия (лекции, практические занятия);
- 2) активно участвовать в работе (выступать с сообщениями, проявляя себя в роли докладчика и в роли оппонента, выполнять все требования преподавателя по изучению курса, приходить подготовленными к занятию);
- 3) своевременно выполнять контрольные работы, написание и защита доклада, конспектов;
- 4) регулярно систематизировать материал записей лекционных, практических занятий: написание содержания занятий с указанием страниц, выделением (подчеркиванием, цветовым оформлением) тем занятий, составление своих схем, таблиц.

Систематическая и своевременная работа по освоению материалов по дисциплине «Экономика» становится залогом получения высокой оценки знаний (в соответствии с рейтинговой системой оценок).

Таким образом, зачет выставляется без опроса – по результатам работы студента в течение семестра. Для этого студенту необходимо посетить все лекционные и практические занятия, активно работать на них; выполнить все контрольные, самостоятельные работы, устно доказать знание основных понятий и терминов по дисциплине «Экономика».

Студенты, не прошедшие по рейтингу, готовятся к зачету согласно вопросам к зачету, на котором должны показать, что материал курса ими освоен. При подготовке к зачету студенту необходимо:

- ознакомиться с предложенным списком вопросов;

– повторить теоретический материал дисциплины, используя материал лекций, практических занятий, учебников, учебных пособий;

– повторить основные понятия и термины, основные экономические законы и категории;

– ответить на вопросы теста (фонд тестовых заданий).

Неудовлетворительный ответ, демонстрирующий незнание понятийного аппарата (терминов, понятий), непонимание, незнание теоретического материала, систематическое непосещение занятий, является основанием для выставления оценки «неудовлетворительно» и не сдачи зачета.

Пересдача неудовлетворительного результата назначается в соответствии с общими требованиями, принятыми в ДВФУ.

Требования к представлению и оформлению результатов самостоятельной работы

Вид самостоятельной работы	Требования к представлению и оформлению результатов
Подготовка к лекциям, корректировка, изучение конспектов лекций;	Обязательным требованием является наличие конспектов лекций. Конспекты должны быть дополнены записями из рекомендуемых источников литературы, иметься пометки на полях.
Подготовка к практическим занятиям	Обязательным требованием является наличие ответов на вопросы для предварительной самостоятельной подготовки и вопросы для собеседования (опроса) по дисциплине.
Подготовка тезисов доклада для выступления на практическом занятии	Общая структура такого доклада может быть следующей: 1) формулировка темы выступления; 2) актуальность темы (чем интересно направление исследований, в чем заключается его важность, какие ученые работали в этой области, каким вопросам уделялось недостаточное внимание в данной теме, почему выбрана именно эта тема для изучения); 3) цель работы (в общих чертах соответствует формулировке темы выступления и может уточнять ее); 4) задачи исследования (конкретизируют цель работы, «раскладывая» ее на составляющие); 5) методика проведения сбора материала (подробное описание всех действий, связанных с получением результатов); 6) результаты. Краткое изложение новой информации, которую получил докладчик в процессе изучения темы.

	<p>При изложении результатов желательно давать четкое и немногословное истолкование новым мыслям. Желательно продемонстрировать иллюстрированные книги, копии иллюстраций, схемы;</p> <p>7) выводы. Они кратко характеризуют основные полученные результаты и выявленные тенденции. В заключении выводы должны быть пронумерованы, обычно их не более четырех.</p> <p>Рекомендуемое время для выступления с докладом на практическом занятии составляет 7-10 минут, с сообщением – 5 минут.</p> <p>Доклад при необходимости следует оформить доклад (или сообщение) в форме презентации или раздаточного материала.</p>
<p>Самостоятельное изучение отдельных тем (вопросов), составление конспекта</p>	<p>Задания выполняются в форме конспектов по предложенным к самостоятельному изучению вопросам согласно разделам дисциплины. Вопрос должен быть законспектирован в тетрадь, в которой студент ведет лекции (согласно темам разделов дисциплины). Конспект должен быть построен кратко, акцентируя внимание на основных моментах вопроса. Студент должен быть готов к устному опросу по конспекту. Обязательным условием является приведение списка используемых источников, по которым составлялся конспект (с использованием рекомендуемой основной и дополнительной литературы). Хорошо проработанный конспект предполагает использование не менее 3-х источников литературы.</p> <p>Конспект должен начинаться с указания реквизитов источника (фамилии автора, полного наименования работы, места и года издания). Особо значимые места, примеры выделяются цветным подчеркиванием, взятием в рамку, пометками на полях, чтобы акцентировать на них внимание и прочнее запомнить.</p> <p>Работа выполняется письменно в тетради по лекциям или отдельной для конспектов. Озвучиванию подлежат главные положения и выводы работы в виде краткого устного сообщения (3-4 мин) в рамках практических занятий. Контроль может проводиться и в виде проверки конспектов преподавателем.</p> <p>Затраты времени при составлении конспектов зависят от сложности материала по теме, индивидуальных особенностей обучающегося и определяются преподавателем.</p>
<p>Подготовка к аудиторной самостоятельной работе</p>	<p>Подготовка к данному виду работ должна быть представлена и оформлена в виде готовых ответов на задачи для самостоятельного решения (с пояснениями решения) и тестов для текущего контроля</p>
<p>Анализ понятий с помощью контент-анализа, ведение терминологического словаря (глоссария)</p>	<p>Глоссарий охватывает все узкоспециализированные термины, встречающиеся в тексте. Глоссарий должен содержать не менее 50 терминов, они должны быть перечислены в алфавитном порядке, соблюдена нумера-</p>

	ция. Глоссарий должен быть оформлен по принципу реферативной работы, в обязательном порядке присутствует титульный лист и нумерация страниц.
Подготовка к зачету	Сдача зачета

Критерии оценки выполнения самостоятельной работы

Общими критериями оценки результатов самостоятельной работы обучающихся являются:

- уровень освоения учебного материала;
- уровень умения использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
- уровень сформированное общеучебных умений;
- уровень умения активно использовать электронные образовательные ресурсы, находить требующуюся информацию, изучать ее и применять на практике;
- обоснованность и четкость изложения материала;
- оформление материала в соответствии с требованиями стандарта, предприятия;
- уровень умения ориентироваться в потоке информации, выделять главное;
- уровень умения четко сформулировать проблему, предложив ее решение, критически оценить решение и его последствия;
- уровень умения определить, проанализировать альтернативные возможности, варианты действий;
- уровень умения сформулировать собственную позицию, оценку и аргументировать ее.

Основаниями для оценки доклада являются следующие критерии:

- актуальность проблемы исследования и степень раскрытия заявленной темы;

- самостоятельность в отборе материала;
- проявление творческого подхода при решении поставленных задач;
- способность кратко и грамотно изложить суть работы,
- умение вести дискуссию по проблеме, аргументировать выводы и суждения;
- уровень культурологической подготовки, проявленный во время ответов на устные вопросы,
- культура оформления представленных материалов.

Основаниями для оценки самостоятельного изучения отдельных тем (вопросов), составление конспекта являются следующие критерии:

- содержательность конспекта, соответствие плану;
- отражение основных положений, результатов работы автора, выводов;
- ясность, лаконичность изложения мыслей студента;
- наличие схем, графическое выделение особо значимой информации;
- соответствие оформления требованиям;
- грамотность изложения;
- конспект сдан в срок.

Основаниями для оценки ведения глоссария:

- - соответствие терминов теме;
- - многоаспектность интерпретации терминов и конкретизация их трактовки в соответствии со спецификой изучения дисциплины;
- - соответствие оформления требованиям;
- - работа сдана в срок.



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

**«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)**

ШКОЛА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Экономика»

**Специальность 10.05.01 «Компьютерная безопасность»
специализация «Математические методы защиты информации»**

Форма подготовки очная

Владивосток

2019

Паспорт фонда оценочных средств

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
(ОК-2) способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Знает	основные понятия и термины экономики
	Умеет	применять методы экономического анализа в практической деятельности
	Владеет	навыками решения социальных и профессиональных задач с применением экономических методов

№ п/п	Контролируемые разделы / темы дисциплины	Коды и этапы формирования компетенций	Оценочные средства		
			текущий контроль	промежуточная аттестация	
1	Раздел 1. Введение в экономику	ОК-2	<p>знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> -основные понятия, категории и инструменты экономической теории; - основные концепции экономической мысли, экономические воззрения в контексте истории экономических учений; закономерности функционирования современной экономики; -основные закономерности экономической жизни общества, способы решения базовых экономических проблем в рамках экономических систем различных типов. <p>умеет</p> <ul style="list-style-type: none"> -применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы экономической науки в профессиональной деятельности; 	Собеседование, (УО-1) доклад, сообщение (УО-3)	Вопросы к зачету с 1 по 9
			<p>умеет</p> <ul style="list-style-type: none"> -применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы экономической науки в профессиональной деятельности; 	Тест (раздел 1) (ПР-1), Аудиторная самостоятельная работа № 1 (ПР-11)	

			<p>- находить и использовать информацию, необходимую для ориентирования в основных текущих проблемах экономики; анализировать во взаимосвязи экономические явления; анализировать динамику показателей деятельности фирмы или поведения потребителей, использовать полученные данные для решения профессиональных задач</p>		
			<p>владеет -современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных - методами сбора, обработки и анализа информации; навыками оценки деятельности предприятия с позиции внутреннего состояния и внешнего окружения, ориентируясь на микроэкономические показатели.</p>	<p>Тест (раздел 1) (ПР-1), Аудиторная самостоятельная работа № 1 (ПР-11), Расчетно-графическая работа (ПР-12)</p>	
2	Раздел 2. Микроэкономический анализ	ОК-2	<p>знает -основные понятия, категории и инструменты экономической теории; закономерности функционирования современной экономики на и микроуровне.</p>	<p>Собеседование (УО-1), доклад, сообщение (УО-3)</p>	Вопросы к зачету с 10 по 50
			<p>умеет -применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы экономической науки в профессиональной деятельности; анализировать экономические процессы и явления, происходящие в</p>	<p>Тест (раздел 2) (ПР-1), Аудиторная самостоятельная работа № 1 (ПР-11), Аудиторная самостоятельная работа № 2 (ПР-11), Творческое задание (составление интеллект-карты)</p>	

			обществе	(ПР-13)	
			владеет - экономическими методами и навыками проведения анализа и определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро уровнях; -современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; навыками целостного подхода к анализу экономических проблем общества	Тест (раздел 2) (ПР-1), Аудиторная самостоятельная работа № 1 (ПР-11), Аудиторная самостоятельная работа № 2 (ПР-11), Расчетно-графическая работа (Раздел 3) (ПР-12)	
3	Раздел 3. Макроэкономический анализ		знает -основные понятия, категории и инструменты экономической теории; закономерности функционирования современной экономики на макроуровне	Собеседование (УО-1), доклад, сообщение (УО-3)	Вопросы к зачету с 51 по 79
			умеет -применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы экономической науки в профессиональной деятельности; анализировать экономические процессы и явления, происходящие в обществе	Тест (раздел 3) (ПР-1), Аудиторная самостоятельная работа № 2 (ПР-11), Кейс-задача (ПР-11)	
			владеет -экономическими методами и навыками проведения анализа и определения тенденций развития конкретных экономических процессов на макроуровнях; -современными методами сбора, обработки	Тест (раздел 3) (ПР-1), Аудиторная самостоятельная работа № 2 (ПР-11), Расчетно-графическая работа (Раздел 3) (ПР-12), Кейс-задача (ПР-11)	

			и анализа экономических и социальных данных; навыками целостного подхода к анализу экономических проблем общества		
4	Раздел 4. Мировое хозяйство	ОК-2	знает -основные понятия, категории и инструменты экономической теории; закономерности функционирования современной экономики	Собеседование (УО-1), доклад, сообщение (УО-3)	Вопрос к зачету № 80
			умеет -собирать, обобщать и анализировать необходимую экономическую информацию, в том числе о результатах новейших исследований отечественных и зарубежных экономистов по экономическим проблемам, для решения конкретных теоретических и практических задач; -ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать экономические процессы и явления, происходящие в обществе	Тест (раздел 4) (ПР-1)	
			владеет -современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; навыками целостного подхода к анализу экономических проблем общества	Тест (раздел 4) (ПР-1)	

Шкала оценивания уровня сформированности компетенций

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции		критерии	показатели	баллы
	знает (пороговый уровень)	<ul style="list-style-type: none"> - основные понятия, категории и инструменты экономической науки; основные концепции экономической мысли, экономические воззрения в контексте истории экономических учений. - закономерности функционирования современной экономики; основные закономерности экономической жизни общества, способы решения базовых экономических проблем в рамках экономических систем различных типов. 	Знание определений основных понятий экономической науки; знание основных понятий по методам научных исследований; знание инструментов экономической науки; знание основных концепции экономической мысли и их хронологию	<p>способность дать определения основных понятий экономической науки;</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность перечислить и раскрыть суть методов экономического исследования, которые изучил и освоил студент; - способность самостоятельно сформулировать объект и предмет экономики; - способность перечислить основные концепции экономической мысли и их хронологию 	45-64
ОК-2 – способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	умеет (продвинутый)	<ul style="list-style-type: none"> - активно использовать богатство и уникальность отечественной и зарубежной культуры, ее достижения в различных сферах; опираться на культурные нормы и традиции в своей деятельности, личностном и общекультурном развитии - собирать, обобщать и анализировать необходимую экономическую информацию, в том числе о результатах новейших исследований отечественных и зарубежных экономистов по экономическим проблемам, для решения конкретных теоретических и практических задач - находить и использовать информацию, необходимую для ориентирования в основных текущих проблемах экономики; анализиро- 	Умение работать с электронными базами данных и библиотечными каталогами, умение применять изученные методы сбора, обобщения и анализа экономической информации; умение представлять результаты исследований учёных по решению конкретных теоретических и практических задач	<ul style="list-style-type: none"> - способность работать с данными, каталогов для исследования; - способность применять методы сбора, обобщения и анализа экономической информации; - способность найти труды учёных и обосновать объективность применения изученных результатов научных исследований в качестве доказательства или опровержения аргументов по решению конкретных теоретических и практических задач 	65-84

		вать во взаимосвязи экономические явления; анализировать динамику показателей деятельности фирмы или поведения потребителей, использовать полученные данные для решения профессиональных задач			
	владеет (высокий)	- экономическими методами и навыками проведения анализа и определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро и макро уровнях - методами сбора, обработки и анализа информации; - навыками оценки деятельности предприятия с позиции внутреннего состояния и внешнего окружения, ориентируясь на микроэкономические показатели.	Владение экономическими терминами и их определениями, владение навыками проведения анализа и определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро и макро уровнях	- способность бегло и точно применять терминологический аппарат экономической науки в устных ответах на вопросы и в письменных работах, - способность проводить самостоятельный анализ и определять тенденции развития конкретных экономических процессов на микро и макро уровнях.	85-100

Методические рекомендации, определяющие процедуры оценивания результатов освоения дисциплины

Текущая аттестация студентов. Текущая аттестация студентов по дисциплине «Экономика» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной. Текущая аттестация по дисциплине «Экономика» проводится в форме контрольных мероприятий (*аудиторных самостоятельных работ № 1 и № 2, доклада, собеседования, тестирования*) по оцениванию фактических результатов обучения студентов и осуществляется ведущим преподавателем. Помимо контрольных мероприятий в текущую оценку по дисциплине входит выполнение группового творческого задания по составлению интеллект-карты, а также решение кейс-задачи, которые выполняются на практическом занятии и входит в работу на занятии.

Объектами оценивания выступают:

- учебная дисциплина (активность на занятиях, своевременность выполнения различных видов заданий, посещаемость всех видов занятий по аттестуемой дисциплине);
- степень усвоения теоретических знаний;
- уровень овладения практическими умениями и навыками по всем видам учебной работы;
- результаты самостоятельной работы.

Оценка знаний, умений, навыков выражена в уровнях:

- «высокий», «продвинутый», соответствующий академической оценке «зачтено»;
- «пороговый уровень», соответствующий академической оценке «не зачтено».

Критерии оценивания знаний, умений и навыков:

- Полнота знаний теоретического контролируемого материала (минимум до 50 %);
- Полнота знаний практического контролируемого материала, демонстрация умений и навыков решения типовых задач, выполнения типовых заданий (минимум до 65 %);
- Умение извлекать и использовать основную информацию из заданных теоретических и научных источников;
- Умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать информацию из самостоятельно найденных теоретических источников;
- Умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстраций теоретических положений;
- Умение самостоятельно решать задачу на основе изученных методов, приемов, технологий;

- Умение ясно, четко, логично и грамотно излагать собственные размышления, делать умозаключения и выводы;
- Умение соблюдать заданную форму изложения (доклад);
- Умение пользоваться ресурсами глобальной сети Интернет;
- Умение определять, формулировать проблему и находить пути ее решения;
- Умение самостоятельно принимать решения на основе проведенных исследований;
- Умение создавать содержательную презентацию выполненной работы.

Критерии оценивания компетенций:

- Способность к публичной коммуникации (демонстрация навыков публичного выступления и ведения дискуссии на профессиональные темы, владение нормами литературного языка, профессиональной терминологией, этикетной лексикой);
- Способность эффективно работать самостоятельно;
- Способность эффективно работать в команде;
- Готовность к сотрудничеству, толерантность;
- Способность организовать эффективную работу команды;
- Способность к профессиональной и социальной адаптации;
- Способность понимать и анализировать социальные, экономические и экологические последствия своей профессиональной деятельности;
- Владение навыками здорового образа жизни;
- Готовность к постоянному развитию;
- Способность использовать широкие теоретические и практические знания в рамках специализированной части какой-либо области;
- Способность демонстрировать освоение методов и инструментов в сложной и специализированной области;
- Способность интегрировать знания из новых или междисциплинарных областей для исследовательского диагностирования проблем;

- Способность демонстрировать критический анализ, оценку и синтез новых сложных идей;
- Способность оценивать свою деятельность и деятельность других;
- Способность последовательно оценивать собственное обучение и определять потребности в обучении для его продолжения.

УО-1 Собеседование – средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу.

Критерии оценки при собеседовании

Цель собеседования: оценка	Критерии оценки результатов
- усвоения знаний	- глубина, прочность, систематичность знаний
- умений применять знания	- адекватность применяемых знаний ситуации - рациональность используемых подходов
- сформированности профессионально значимых личностных качеств	- степень проявления необходимых качеств
- сформированности системы ценностей/отношений	- степень значимости определенных ценностей - проявленное отношение к определенным объектам, ситуациям
- коммуникативных умений	- умение поддерживать и активизировать беседу, - корректное поведение и др.
(5 баллов)	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, собрать необходимую информацию по рассматриваемому явлению и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата отстоять свою точку зрения, приводя факты;
(4 балла)	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, собрать необходимую информацию по рассматриваемому явлению и проанализировать полученные результаты;
(3 балла)	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления;
(0 баллов)	выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками

УО-3 Доклад (сообщение) – подготовленное студентом самостоятельно публичное выступление по представлению полученных результатов по рассмотрению темы доклада.

Критерии оценки доклада

Параметры оценочного средства (пример для доклада-презентации) Предлагаемое количество тем		27
Предел длительности контроля		7-10 минут
Критерии оценки: - соответствие выступления теме, поставленным целям и задачам; - понимание темы, умение критического анализа информации; - знание методов изучения ... и умение их применять; - обобщение информации с помощью таблиц, схем, рисунков и т.д.; - формирование аргументированных выводов; - оригинальность и креативность при подготовке презентации;		макс 5 баллов
«5», если	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, оформил согласно требованиям, может выступить с докладом, привести классификацию факторов явления и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты, может отвечать на вопросы	(4-5) баллов
«4», если	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, оформил согласно требованиям, может выступить с докладом, привести классификацию факторов явления, может отвечать на вопросы;	(2-3) баллов
«3», если	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, оформил согласно требованиям, может выступить с докладом;	(1) балл

ПР-11 Конспект позволяет формировать и оценивать умения студентов по переработке информации.

Критерии оценки конспекта

Параметры оценочного средства		
Предел длительности контроля		45 мин.
Критерии оценки: - оптимальный объем текста (не более одной трети оригинала); - логическое построение и связность текста; - полнота/ глубина изложения материала (наличие ключевых положений, мыслей); - визуализация информации как результат ее обработки (таблицы, схемы, рисунки); - оформление (аккуратность, соблюдение структуры оригинала).		макс 20 баллов
«5»	выставляется, если все темы, предложенные для конспектирования, были проработаны, прочитан материал источников, выбрано главное и	(15-20) баллов

	второстепенное, установлена логическая связь между элементами темы, выделены ключевые слова и понятия, конспект написан лаконично с применением системы условных сокращений.	
«4»	выставляется, если, прочитан материал источников по законспектированным темам, выбрано главное и второстепенное, установлена логическая связь между элементами темы, конспект написан лаконично с применением системы условных сокращений, оформлен аккуратно.	(10-14) баллов
«3»	выставляется, если текст конспекта оформлен аккуратно, выбрано главное и второстепенное, выделены ключевые слова и понятия.	(4-9) баллов

ПР-11 Аудиторная самостоятельная работа - средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по разделам дисциплины. Выполняется в течение заданного времени (в условиях аудиторной работы – 45 минут). Как правило, такая работа предполагает наличие определенных ответов.

Критерии оценки выполнения аудиторной самостоятельной работы № 1:

Предел длительности контроля	45 мин
Предлагаемое количество заданий	13
Критерии оценки заданий репродуктивного уровня , – точность воспроизведения учебного материала (воспроизведение терминов, алгоритмов, методик, правил, фактов и т.п.); – точность в описании фактов, явлений, процессов с использованием терминологии; – точность различения и выделения изученных материалов.	маx 6 баллов min 3 балла
Критерии оценки заданий реконструктивного уровня – продемонстрирована способность анализировать и обобщать информацию; – сделаны обоснованные выводы на основе интерпретации информации, разъяснения; – установлены причинно-следственные связи, выявлены закономерности.	маx 8 баллов min 4 балла
Задания творческого уровня позволяют оценивать и диагностировать умения интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Критерии оценки заданий творческого уровня – продемонстрирована способность оценивать, делать заключения с учетом внутренних условий или внешних критериев; – продемонстрирован междисциплинарный подход к решению задачи, осуществлена интеграция знаний из разных научных областей; – сформулированы критерии для оценки, создана система доказательств, убедительно аргументирующая выводы, положенные в осно-	маx 9 баллов min 4,5 балла

ву решения задачи; – использован нетрадиционный подход к решению задачи.		
– соответствие предполагаемым ответам; – правильное использование алгоритма выполнения действий (методики, технологии и т.д.); – логика рассуждений; – неординарность подхода к решению.	max 23 баллов min 10 баллов	
«5», если	Выставляется студенту, если задание выполнено полностью. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты.	(19 – 23) баллов
«4», если	Выставляется студенту, если задание выполнено с незначительными погрешностями. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты.	(14 – 18) баллов
«3», если	Выставляется студенту, если он обнаруживает знание и понимание большей части задания. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести формулы расчета, рассчитать задание.	(10 – 13) баллов
«2»	Выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.	менее 10 баллов

Критерии оценки выполнения аудиторной самостоятельной работы № 2:

Предел длительности контроля	45 мин
Предлагаемое количество заданий	14
Критерии оценки заданий репродуктивного уровня , – точность воспроизведения учебного материала (воспроизведение терминов, алгоритмов, методик, правил, фактов и т.п.); – точность в описании фактов, явлений, процессов с использованием терминологии; – точность различения и выделения изученных материалов.	max 6 баллов min 3 балла
Критерии оценки заданий реконструктивного уровня – продемонстрирована способность анализировать и обобщать информацию; – сделаны обоснованные выводы на основе интерпретации информации, разъяснения; – установлены причинно-следственные связи, выявлены закономерности.	max 4 баллов min 2 балла
Задания творческого уровня позволяют оценивать и диагностировать умения интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Критерии оценки заданий творческого уровня	max 6 баллов min 3 балла

<ul style="list-style-type: none"> – продемонстрирована способность оценивать, делать заключения с учетом внутренних условий или внешних критериев; – продемонстрирован междисциплинарный подход к решению задачи, осуществлена интеграция знаний из разных научных областей; – сформулированы критерии для оценки, создана система доказательств, убедительно аргументирующая выводы, положенные в основу решения задачи; – использован нетрадиционный подход к решению задачи. 		
<ul style="list-style-type: none"> – соответствие предполагаемым ответам; – правильное использование алгоритма выполнения действий (методики, технологии и т.д.); – логика рассуждений; – неординарность подхода к решению. 	<p>max 16 баллов min 8 баллов</p>	
«5», если	<p>Выставляется студенту, если задание выполнено полностью. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты.</p>	(14-16) баллов
«4», если	<p>Выставляется студенту, если задание выполнено с незначительными погрешностями. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты.</p>	(11-13) баллов
«3», если	<p>Выставляется студенту, если он обнаруживает знание и понимание большей части задания. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести формулы расчета, рассчитать задание.</p>	(8-10) баллов
«2»	<p>Выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.</p>	менее 8 баллов

ПР-1 Тест - система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений студента.

Критерии оценки теста

Параметры оценочного средства	
Предел длительности контроля	45 мин
Предлагаемое количество заданий из одного контролируемого раздела	Раздел 1 – 11; Раздел 2 – 29; Раздел 3 – 24; Раздел 4 – 14. (оценивается в совокупности по всем разделам)
Последовательность выборки вопросов из каждого раздела	Определенная по разделам
Критерии оценки: выполнено верно заданий	Max 20 баллов

(17-20) баллов	(86 – 100) % правильных ответов
(14-16) баллов	(71 – 85) % правильных ответов
(12-13) баллов	(65 – 70) % правильных ответов
(0-12) баллов	(менее 65) % правильных ответов

ПР-12 Расчетно-графическая работа - средство проверки умений применять полученные знания по заранее определенной методике для решения задач по разделу дисциплины.

Критерии оценки расчетно-графической работы

Предел длительности контроля	1 час. (на раздел)
Предлагаемое количество заданий	24
Критерии оценки: – понимание методики и умение ее правильно применить; – качество оформления (аккуратность, логичность, для чертежно-графических работ - соответствие требованиям единой системы конструкторской документации); достаточность пояснений.	макс 30 баллов
(26-30) баллов	(86 – 100) % правильных ответов
(21-25) баллов	(71 – 85) % правильных ответов
(15-19) баллов	(65 – 70) % правильных ответов
(0-14) баллов	(менее 65) % правильных ответов

Глоссарий – вид самостоятельной работы, заключающейся в подборе и систематизации терминов, непонятных слов и выражений, встречающихся при изучении темы.

Критерии оценки ведения глоссария

Предел длительности контроля	в течение семестра
Предлагаемое количество заданий	24
Критерии оценки: – соответствие терминов теме; – многоаспектность интерпретации терминов и конкретизация их трактовки в соответствии со спецификой изучения дисциплины; – соответствие оформления требованиям; – работа сдана в срок.	макс 10 баллов
проработан материал источников, выбраны главные термины, непонятные слова, подобраны и записаны основные определения или расшифровка понятий, критически осмыслены подобранные определения и попытка их модифицировать (упростить в плане устранения избыточности и повторений), работа	10 баллов

оформлена и представлена в срок	
проработан материал источников, выбраны главные термины, непонятные слова, работа оформлена и представлена в срок	(5-9) баллов
не проработан материал источников, выбраны не все главные термины (в малом количестве), работа не оформлена и представлена не в срок.	(0-5) баллов

Формы оценки на практическом занятии (работа на занятии)

ПР-11 Кейс-задача - основаны на использовании проблемных заданий, в которых обучающимся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, содержащую в себе необходимую, но неполную информацию для решения заданной проблемы.

Критерии оценки кейс-задачи

Параметры оценочного средства	
Предел длительности контроля	1 час.
Критерии оценки: – было сформулировано и проанализировано большинство проблем, заложенных в кейсе; – были продемонстрированы адекватные аналитические методы при работе с информацией; – были использованы дополнительные источники информации для решения кейса; – были выполнены все необходимые расчеты, – подготовленные в ходе решения кейса документы соответствуют требованиям к ним по смыслу и содержанию; – выводы обоснованы, аргументы весомы; – сделаны собственные выводы, которые отличают данное решение кейса от других решений.	макс 5 баллов
5 баллов	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты;
4 балла	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления,

	решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты;
3 балла	выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести формулы расчета, рассчитать задание;
0 баллов	выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.

ПР-13 Творческое задание – частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения.

Критерии оценки базовой системы знаний:

- степень понимания студентом учебного материала;
- теоретическая обоснованность решений, лежащих в основе замысла и воплощенных в результате;
- научность подхода к решению задачи/задания;
- владение терминологией;
- демонстрация интеграции компетенций (заложенных на этапе задания как результата обучения).

Критериями оценки творческой части могут быть:

- оригинальность замысла;
- уровень новизны: комбинация ранее известных способов деятельности при решении новой проблемы /преобразование известных способов при решении новой проблемы/новая идея;
- характер представления результатов (наглядность, оформление, донесение до слушателей и др.)

Оценивание групповой работы при работе с кейс-задачей и выполнении творческого задания по составлению интеллект-карты

Групповая работа является неотъемлемым компонентом кейс-измерителей и творческого задания.

Подходов к оценке работы в группе существует следующие:

- единая оценка дается всей группе, и все ее члены, соответственно, получают одинаковый балл; в этом случае, с одной стороны, стимулируется ответственность каждого перед группой, работа на общий результат, с другой стороны, возможно, иждивенческое отношение части студентов, желание получить результат за счет других. Группы сравниваются по набранной сумме баллов;
- оценка работы каждого в группе в соответствии с выбранными критериями (активность работы, вклад в результат, коммуникативного умения и др.);
- заранее обеспечить каждого студента индивидуальным конкретным заданием, которое будет суммироваться к общему результату по групповой работе;
- оценивается индивидуальная защита работы, выполненная группой (т.е. групповая работа при индивидуальном уровне ответственности).

Промежуточная аттестация студентов. Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Экономика» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной. Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Экономика» проставляется по итогам рейтинговой системы оценки, а в случае не прохождения по данной системе проводится промежуточная аттестация *в виде зачета в устной форме в форме ответов на вопросы зачета.*

Рейтинговая система представляет собой один из очень эффективных методов организации учебного процесса, стимулирующего заинтересованную работу студентов, что происходит за счет организации перехода к саморазвитию обучающегося и самосовершенствованию как ведущей цели обучения, за счет предоставления возможности развивать в себе самооценку. В конечном итоге это повышает объективность в оценке знаний.

При использовании данной системы весь курс дисциплины разбивается на тематические разделы. По окончании изучения каждого из разделов обязательно проводится контроль знаний студента с оценкой в баллах. По окончании изучения курса определяется сумма набранных за весь период баллов и выставляется общая оценка. Студенты, набравшие по рейтингу более 65 баллов за семестр, получают зачет.

Шкала итоговой оценки по дисциплине (% от общей максимально возможной суммы баллов за все формы текущего контроля):

Менее 65%	Не зачет
От 65% до 100 %	зачет

Оценочные средства для промежуточной аттестации

Вопросы к зачету

1. Предмет и метод экономической теории.
2. Понятие воспроизводства, его виды и фазы
3. Потребности и экономические интересы.
4. Виды экономических систем.
5. Собственности и ее место в системе экономических отношений.
6. Формы собственности.
7. Ресурсы и факторы производства.
8. Кривая производственных возможностей.
9. Рынок: функции, виды, механизм функционирования
10. Субъекты и объекты рынка.
11. Положительные и отрицательные стороны рынка.
12. Конкуренция и ее виды.
13. Товар и его свойства
14. Классификация товаров.
15. Общественные блага и их отличия от товаров индивидуального пользования.
16. Деньги и их функции

17. Денежное обращение и его составные части.
18. Денежное равновесие (формула Фишера).
19. Понятие дисконтирования, номинальные и реальные величины.
20. Спрос и факторы, влияющие на его величину.
21. Предложение и факторы, влияющие на его величину.
22. Эластичность спроса по цене и по доходу.
23. Рыночная (равновесная) цена.
24. Конкуренция и монополия: общие понятия.
25. Совершенная конкуренция и монополистическая конкуренция.
26. Олигополистическая конкуренция.
27. Чистая монополия.
28. Естественная монополия и ценовая дискриминация.
29. Понятие и классификация предприятий.
30. Издержки и их виды.
31. Прибыль и ее виды.
32. Кривые средних и предельных издержек
33. Производственная функция
34. Прямая равных издержек
35. Кривая общего продукта
36. Поведение предприятия в долгосрочном периоде.
37. Эффект масштаба производства.
38. Условия максимизации прибыли.
39. Условия минимизации убытков.
40. Условия банкротства.
41. Эффективность деятельности предприятия.
42. Спрос на факторы производства в целом
43. Характеристика рынка труда.
44. Безработица, ее виды и уровень
45. Заработная плата и ее разновидности
46. Рынок земли.

47. Рынок физического капитала
48. Рынок ссудного капитала
49. Предпринимательская деятельность, риск и экономическая прибыль.
50. Цели и особенности макроэкономического исследования
51. Модель экономического оборота
52. Макроэкономические показатели: общий обзор
53. Характеристика ВВП, ВВН и национального дохода
54. Потоки доходов и расходов в системе национальных счетов (схема).
55. Расчет ВВП по расходам
56. Расчет ВВП по доходам
57. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП.
58. Совокупный спрос и совокупное предложение: общий обзор.
59. Потребление и сбережение. Виды сбережений.
60. Инвестиции, их виды и факторы, влияющие на инвестиционный спрос.
61. Мультипликатор и акселератор.
62. Инфляция спроса и ее последствия.
63. Инфляция предложения.
64. Кейнсианство и монетаризм в вопросах инфляции.
65. Экономические функции государства.
66. Госбюджет и государственный долг.
67. Цикличность развития экономики и ее причины.
68. Виды циклов.
69. Антициклическое регулирование.
70. Инструменты государственного регулирования.
71. Перераспределение доходов. Кривая Лоренца, коэффициент Джини
72. Предложение и спрос на деньги. Денежный рынок.
73. Деньги, их функция, денежные агрегаты.
74. Банки и банковская система. Роль банков в рыночной экономике.

75. Рынок ценных бумаг.
76. Фискальная политика государства.
77. Налоги, их виды и принципы налогообложения.
78. Кредитно-денежная политика.
79. Кредит, его форма и значение.
80. Формы международных экономических отношений.

Уровень знаний, умений и навыков обучающегося при устном ответе во время промежуточной аттестации определяется оценками «зачтено», «не зачтено» по следующим **критериям**:

Оценка «зачтено» ставится, если:

- полно раскрыто содержание материала;
- материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности;
- продемонстрировано знание программного материала;
- точно используется терминология;
- показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации;
- продемонстрировано усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов,
- ответ прозвучал самостоятельно, без наводящих вопросов;
- продемонстрирована способность творчески применять знание теории к решению профессиональных задач;
- продемонстрировано знание современной учебной и научной литературы;
- допущены одна – две неточности при освещении второстепенных вопросов, которые исправляются по замечанию.

Оценка «не зачтено» ставится, если:

- неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала;

– усвоены основные категории по рассматриваемому и дополнительным вопросам;

– имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов;

– при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность компетенций, умений и навыков, студент не может применить теорию в новой ситуации.

Оценочные средства для текущей аттестации

Вопросы для собеседования (опроса) по дисциплине «Экономика»

Раздел 1 Введение в экономику

1. Фундаментальные проблемы экономики
2. Эволюция методов экономической науки
3. Основные направления развития современного экономического знания
4. Изменение реальной экономики и развитие экономической теории: взаимосвязь и взаимодействие
5. Национальные модели рыночной экономики (на примере различных стран)
6. Эффективность экономической системы
7. Преимущества и недостатки различных вариантов приватизационного процесса в России
8. Частная собственность: преимущества и недостатки, тенденции и перспективы развития в России
9. Многообразие и противоречие интересов в современной экономике

Раздел 2 Микроэкономический анализ

1. Проблемы эффективности производства в условиях рыночной экономики
2. Экономическая система современной России
3. Постиндустриальная экономика: характерные черты, тенденции и перспективы развития
4. Социально-ориентируемое рыночное хозяйство
5. Внешние эффекты в российской экономике и роль государства в их регулировании
6. Виртуальные деньги: происхождение и перспективы использования

7. Кредитные и «электронные» деньги: преимущества и недостатки
8. Роль конкуренции в современной экономике
9. Естественные монополии и их роль в экономике России
10. Рейдерство в российской экономике
11. Координирующая роль цен
12. Либерализация цен и ее влияние на экономику России
13. Дефицитный рынок: причины функционирования и последствия
14. Эластичность спроса и предложения, ее значение для предпринимательской практики
15. Теория потребительского поведения: прикладной аспект
16. Основные свойства производственной функции
17. Оптимальный размер предприятия (особенности различных отраслей
18. российской экономики)
19. Роль малого бизнеса в экономике России
20. Основной капитал и его обновление в современной России
21. Роль крупных предприятий в экономике России
22. Проблема монополизации российского рынка
23. Особенности ценообразования на факторы производства
24. Современные системы оплаты труда
25. Дифференциация заработной платы
26. Природные ресурсы и их роль в экономике
27. Цена земли: сущность, факторы, определяющие динамику
28. Структурные сдвиги в российской экономике
29. Социально-экономическое содержание и формы общественного воспроизводства
30. Инновационный тип воспроизводства

Раздел 3 Макроэкономический анализ

1. Общественный продукт и методы его измерения: совокупный общественный (СОП) и валовой национальный (ВНП) продукт. Система национальных счетов.
2. ВНП, его структура. Потребление, сбережения, инвестиции
3. Мультипликационный эффект в экономике
4. Колебательное развитие экономики: причины, формы, возможность регулирования
5. Теории экономических циклов и их эволюция
6. Большие циклы Н.Д. Кондратьева и их современные интерпретации
7. Инфляция как проявление макроэкономической нестабильности
8. Теории инфляции
9. Безработица: теоретические и практические аспекты
10. Социальные и экономические издержки безработицы
11. Экономический рост и эффективность экономики

12. Социально-экономическое развитие: содержание понятия и взаимосвязь с экономическим ростом
13. Экономический рост и качество жизни
14. Инвестиции как фактор экономического роста
15. Инновационная составляющая экономического роста
16. Ограничения экономического роста в современной экономике России
17. Государство как экономический субъект. Экономические функции государства.
18. Прямые способы регулирования экономики. Государственная собственность. Национализация и приватизация.
19. Косвенные методы регулирования экономики. Фискальная (бюджетная) и денежная политики.
20. Фискальная политика российского государства
21. Денежно-кредитная политика российского государства
22. Доходы и расходы государственного бюджета, их структура и роль в экономическом развитии
23. Границы государственного вмешательства в экономику
24. Банковская система России: становление и перспективы развития
25. Эволюция налоговой системы России

Раздел 4 Мировое хозяйство

1. Глобализация: сущность, направления, факторы, последствия
2. Основные этапы развития мирового хозяйства.
3. Интеграция. Виды интеграционных группировок.
4. Особенности современного международного разделения труда
5. Место и роль ТНК и ТНБ в мировой экономике
6. Возникновение и виды мирохозяйственных институтов. МВФ, МБРР, ВТО.
7. Место России в международном разделении труда

Критерии оценки:

✓ (5 баллов) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, собрать необходимую информацию по рассматриваемому явлению и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты;

✓ (4 балла) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, собрать необходимую информацию по рассматриваемому явлению и проанализировать полученные результаты;

✓ (3 балла) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления;

✓ (0 баллов) выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.

Темы докладов
по дисциплине «Экономика»

1. Экономические и социальные условия формирования и становления рынка.
2. Элементы, функции и роль рынка в общественном производстве. Структура и инфраструктура рынка.
3. Сегментация рынков с учетом географических, демографических, психографических, поведенческих факторов.
4. Модели рыночной экономики. Использование мирового опыта функционирования рынка в экономической жизни России.
5. Спрос: понятие и факторы, определяющие спрос. Закон спроса.
6. Эластичность спроса. Виды эластичности и факторы, влияющие на нее.
7. Предложение: понятие и факторы, определяющие предложение. Закон предложения.
8. Эластичность предложения и факторы, влияющие на нее.
9. Модель частичного рыночного равновесия и рыночная цена. Нарушения рыночного равновесия. Виды рыночного равновесия.
10. Моделирование потребительского поведения: кривые безразличия и бюджетное ограничение. Равновесие потребителя.
11. Определение рыночной структуры. Рыночная власть. Типы рыночных структур.
12. Конкуренция: сущность и функции. Уровни, виды и методы конкурентной борьбы.
13. Конкурентные стратегии фирм. Стратегии ценообразования.
14. Модель рынка совершенной конкуренции. Излишек потребителя и производителя.
15. Несовершенная конкуренция: основные типы рыночных структур.
16. «Чистая» монополия. Естественная монополия. Ценовая дискриминация. Олигополия.
17. Монополистическая конкуренция. Барьеры входа и выхода (в отрасли). Сравнительное преимущество.
18. Антимонопольная деятельность государства: цели, принципы и методы.
19. Условия равновесия по Л. Вальрасу. Совокупный спрос и совокупное предложение. AD-AS - анализ общего экономического равновесия.
20. Модели потребления, сбережения, инвестиции (валовые и чистые). Мультипликатор.
21. Равновесный объем производства в кейнсианской модели (доходы - расходы).

22. Кривая IS. Кривая LM. IS-LM - анализ макроэкономического равновесия.

23. Структура мирового хозяйства. Его экономические закономерности. Современное международное разделение труда.

24. Формы международных экономических отношений.

25. Мировая торговля. Теория сравнительных преимуществ и протекционизм. Международная миграция рабочей силы.

26. Международное движение капитала и мировая валютная система. Платежный баланс.

27. Макроэкономическая политика в открытой экономике: модель Манделла - Флеминга. Степень открытости экономики и ее основные параметры.

Критерии оценки:

✓ (5 баллов) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, оформил согласно требованиям, может выступить с докладом, привести классификацию факторов явления и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты, может отвечать на вопросы;

✓ (4 баллов) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, оформил согласно требованиям, может выступить с докладом, привести классификацию факторов явления, может отвечать на вопросы;

✓ (3 балла) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, оформил согласно требованиям, может выступить с докладом;

✓ (0 баллов) выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.

Темы для конспектирования

по дисциплине «Экономика»

Раздел 1. Введение в экономику

1. Методы изучения экономической теории.
2. Функции экономической теории.
3. Экономические законы и категории.
4. Пирамиды потребностей по А. Маслоу и А. Маршаллу и их значение
5. Экономические агенты (рыночные и нерыночные), их потребности и экономические интересы.

Критерии оценки:

✓ (15-20) баллов выставляется, если все темы, предложенные для конспектирования, были проработаны, прочитан материал источников, выбрано главное и второстепенное, установлена логическая связь между элементами

темы, выделены ключевые слова и понятия, конспект написан лаконично с применением системы условных сокращений

✓ (10-14) баллов выставляется, если, прочитан материал источников по законспектированным темам, выбрано главное и второстепенное, установлена логическая связь между элементами темы, конспект написан лаконично с применением системы условных сокращений, оформлен аккуратно

✓ (4-9) баллов выставляется, если текст конспекта оформлен аккуратно, выбрано главное и второстепенное, выделены ключевые слова и понятия.

Комплект разноуровневых задач и заданий
по дисциплине «Экономика»

Разделы 1-2

вариант 1

1 Задачи репродуктивного уровня

Дайте определение следующим понятиям и укажите понятие, соответствующее определению:

1. Закон спроса – это _____;
2. _____ - это предмет или услуга, пригодные для удовлетворения потребностей индивида;
3. _____ - то упрощенное представление изучаемого объекта за счет абстракции от его несущественных для целей исследования свойств.

Решите тестовые задания, выбрав один правильный вариант ответа:

4. Экономические потребности – это:

- а) Потребности, которые могут быть удовлетворены путем приобретения материальных благ и услуг;
- б) Блага, которые необходимы человеку;
- в) Вещи и услуги, которые вы можете приобрести на свои ограниченные ресурсы;
- г) Природные ресурсы, капитал и труд;
- д) Все потребности человека.

5. Какой метод экономического исследования предполагает изучение социально – экономических явлений, как по частям, так и в целом:

- а) индукции и дедукции;
- б) абстрагирование;
- в) анализ и синтез;
- г) экономико – математическое моделирование;
- д) исторический и логический
- е) сдельно – прогрессивная.

6. Эластичность – это

- а) способность людей покупать на рынке блага и услуги;
- б) желание и способность производителей предоставлять товары и услуги на рынке;
- в) система, дающая возможность покупателям и продавцам совершать куплю – продажу товаров;
- г) способность спроса и предложения гибко изменяться под влиянием определенных факторов;
- д) относительный показатель, характеризующий уровень эффективности предприятия.

2 Задачи реконструктивного уровня

Решите тестовые задания, выбрав один правильный вариант ответа. Ответ необходимо объяснить и аргументировать.

7. Что из нижеперечисленного не приведет к изменениям в предложении холодильников:

- а) Улучшение технологии изготовления;
- б) Рост цен на комплектующие изделия;
- в) Снижение цен на холодильники;
- г) Уменьшение числа производителей холодильников;
- д) Введение налога с оборота.

8. Цена на обувь может возрасти из-за:

- а) Внедрения новых станков, снижающих себестоимость одной пары обуви;
- б) Увеличения капиталовложений производителей;
- в) Уменьшения спроса на обувь;
- г) Уменьшения предложения на обувь;
- д) Снижение цены спроса.

Решите задачи, используя необходимую формулу расчета искомых показателей:

9. Функция предложения туристических услуг описывается как, а спрос на них $Q_d = 940 - 2 \times P$. Правительство устанавливает субсидию $t_{\text{дотации}} = 4$ руб. на каждую единицу продаж. Определить: равновесные цены и объем продаж до и после введения субсидии.

10. По цене $P_1 = 900$ руб. было продано 700 ц. комбикорма, когда цену понизили до $P_2 = 700$ руб. – 800 ц. Определите коэффициент эластичности спроса по цене

3 Задачи творческого уровня

Дополните и приведите примеры

11. Альтернативные издержки могут быть рассчитаны и в натуральном и в денежном выражении, но при этом они всегда оцениваются по максимальным потерям, которые несет

Решите задачи и обоснуйте решение.

12. Банковский служащий, имеющий зарплату 15 долл. в час, решает сделать небольшой косметический ремонт в квартире. Он может пригласить бригаду рабочих или взять неоплачиваемый отпуск и поработать сам. Бригада обещает справиться за 30 часов с оплатой 450 долл. Сам служащий надеется все выполнить за 40 часов. Стоит ли нанимать бригаду? Обоснуйте Ваш ответ. При каких обстоятельствах Ваш ответ был бы другим.

13. На одном поле фермер может вырастить 300 кг свеклы или 100 кг моркови, а на другом 200 кг свеклы или 400 кг моркови, засевая поле полностью либо свеклой, либо морковью, либо линейно их комбинируя.

- а) Нарисуйте КПВ фермера.
- б) Каковы альтернативные издержки производства 300-го кг моркови?
- в) Каковы альтернативные издержки производства 300 кг моркови?

Критерии оценки:

✓ (19 – 23) баллов выставляется студенту, если задание выполнено полностью. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты.

✓ (14 – 18) баллов выставляется студенту, если задание выполнено с незначительными погрешностями. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты.

✓ (10 –13) баллов выставляется студенту, если он обнаруживает знание и понимание большей части задания. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести формулы расчета, рассчитать задание.

✓ «менее 10 баллов выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.

Комплект разноуровневых задач и заданий
по дисциплине «Экономика»

Разделы 2-3

вариант 1

1 Задачи репродуктивного уровня

1. Дайте определение следующим понятиям:

Рынок –

Цена –

Конъюнктура –

Эластичность предложения по цене –

2. Необходимо определить, верны ли нижеприведенные утверждения. В случае, если Вы согласны с утверждением, то *Вам необходимо в правой колонке поставит знак «+», в случае несогласия – знак «-».*

№	Утверждение	«+» или «-»
1	Расширение производства происходит в ситуации, когда фактические или плановые сбережения превышают фактические или плановые инвестиции	
2	Если предельная склонность к потреблению составляет 0,3, то мультипликатор равен 3	

2 Задачи реконструктивного уровня

Нарисуйте кривую спроса на условный товар. Покажите графически изменение спроса и величины спроса при изменении ценового и неценового фактора.

3 Задачи творческого уровня

Ответьте на вопрос: Какая из приведенных целей деятельности фирмы является наиболее важной: получение прибыли; максимизация продаж; повышение качества продукции; увеличение заработной платы работников; расширение рынка сбыта товаров и услуг?

Критерии оценки:

✓ (19 – 23) баллов выставляется студенту, если задание выполнено полностью. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты.

✓ (14 – 18) баллов выставляется студенту, если задание выполнено с незначительными погрешностями. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты.

✓ (10 – 13) баллов выставляется студенту, если он обнаруживает знание и понимание большей части задания. Студент владеет категориальным аппаратом, может привести формулы расчета, рассчитать задание.

✓ «менее 10 баллов выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.

Фонд тестовых заданий по дисциплине «Экономика»

Раздел 1 Введение в экономику

1 Совокупность общественных отношений, связанных с производством и всей хозяйственной деятельностью людей:

- а) идеология;
- б) экономика;
- в) концентрация;
- г) модернизация;
- д) политическая экономия.

2 Какой метод экономического исследования предполагает изучение социально – экономических явлений, как по частям, так и в целом:

- а) индукции и дедукции;

- б) абстрагирование;
- в) анализ и синтез;
- г) экономико – математическое моделирование;
- д) исторический и логический

3 Целенаправленная деятельность людей по созданию жизненных благ:

- а) труд;
- б) производство;
- в) распределение;
- г) воспроизводство;
- д) потребность.

4 Любая деятельность людей, связанная с обеспечением материальных условий жизни

- а) экономическая теория;
- б) экономика;
- в) отраслевая наука;
- г) микроэкономика;
- д) макроэкономика.

5 Какая функция не относится к функциям экономической теории

- а) познавательная;
- б) информационная;
- в) образовательная;
- г) методологическая;
- д) практическая.

6 Последовательность воспроизводственного цикла следующая

- а) производство, распределение, потребление, реализацию;
- б) производство, обмен, распределение, употребление;
- в) производство, распределение, обмен, потребление;
- г) труд, ресурсы, капитал, земля;
- д) производство, рынок, товары, услуги.

7 Экономика – это

а) любая деятельность людей, связанная с обеспечением материальных условий жизни;

б) социальная деятельность людей, связанная с использованием ограниченных ресурсов;

в) научная дисциплина, изучающая все сферы жизнедеятельности человека;

г) наука, изучающая хозяйственные связи;

д) совокупность общественных отношений, возникающих в процессе производства и реализации продукции.

8 Главный предмет исследования экономической теории

- а) проблема безработицы;
- б) проблема инфляции;
- в) проблема ограниченности ресурсов;
- г) ценообразование;

д) проблема неравенства и бедности.

9 Кто считал, что источником богатства общества является производство сельскохозяйственной продукции, а промышленность – «бесплодная сфера»

- а) меркантилисты;
- б) физиократы;
- в) классики;
- г) марксисты;
- д) неолибералы.

10 Вещи, продукты, созданные или обработанные людьми и предназначенные для дальнейшего использования в производстве – это

- а) предметы труда;
- б) произведенные средства производства;
- в) капитал;
- г) средства труда;
- д) природные ресурсы.

11 Какая из экономических категорий не входит в рыночную систему:

- а) спрос;
- б) предложение;
- в) рынок;
- г) цена;
- д) товар.

Критерии оценки:

- ✓ (17-20) баллов, если выполнено (86 – 100) % правильных ответов;
- ✓ (14-16) баллов, если выполнено (71 – 85) % правильных ответов;
- ✓ (12-13) баллов, если выполнено (65 – 70) % правильных ответов;
- ✓ (0-12) баллов, если выполнено (менее 65) % правильных ответов.

Расчетно-графическая работа по дисциплине «Экономика»

Раздел 1 Введение в экономическую теорию

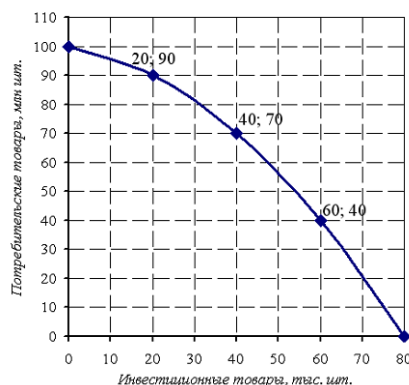
Задача № 1 Даны координаты следующих точек: **А** (18; 0), **В** (11; 16), **С** (16; 9), **Е** (8; 15), **М** (7; 16), **Р** (0; 21). Могут ли они лежать на одной кривой производственных возможностей. Ответ обоснуйте, не прибегая к построению графика КПВ.

Задача № 2 Экономика некоторой страны находится в точке **Б** на границе своих производственных возможностей, которые отражены в таблице:

Виды товара, ед. изм.	А	Б	В	Г	Д
Инвестиционные товары, тыс. шт.	0	20	40	60	80
Потребительские товары, млн. шт.	100	90	70	40	0

Чему равна альтернативная стоимость производства 1 тыс. шт. инвестиционных товаров при изменении ситуации до описываемой точки Г потребительских товаров (млн. шт.)

Задача № 3 Экономика некоторой страны находится на границе своих производственных возможностей, которые отражены на графике:

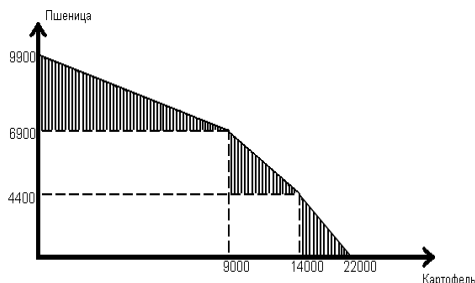


Альтернативная стоимость производства 40 тыс. шт. инвестиционных товаров составит потребительских товаров _____ млн. шт.

Задача № 4 Фермер имеет пять полей, каждое из которых однородно, хотя их продуктивность неодинакова. Поля используются под кукурузу и подсолнухи. Производственные возможности фермера по полям: первое поле — или 150 т К. или 30 т П.; второе поле — или 200 т К. или 40 т П.; третье поле — или 50 т К. или 10 т П.; четвертое поле — или 250 т К. или 50 т П.; пятое поле — или 600 т К. или 120 т П. Охарактеризуйте поведение (форму) кривой производственных возможностей фермера.

Задача № 5 Степан может получить на своем участке либо 400 т пшеницы, либо 1000 т картофеля. Для Макара альтернативной стоимостью выращивания одной тонны картофеля будет производство 0,25 т пшеницы при максимальном урожае картофеля, равном 1200 т. Верно ли, что альтернативной стоимостью производства первых 1200 т картофеля является производство 400 т пшеницы?

Задача № 6 Дана кривая производственных возможностей фермера на трех полях со следующими координатами точек, характеризующие деятельность фермера: (22 000 К; 0 П), (0 К; 9 900 П), (9 000; 6 900), (14 000; 4 400). Все измерения заданы в тоннах.



Рассчитайте альтернативные стоимости производства картофеля и пшеницы, если в этом году предпочтение отдаётся производству картофеля.

Задача № 7 На машиностроительном предприятии в одном из цехов можно произвести 1000 двигателей или 500 агрегатов, а в другом альтернатив-

ная стоимость производства 2 агрегатов равна 8 двигателям при максимально возможном производстве двигателей равном 1600 единицам. Постройте общую кривую производственных возможностей машиностроительного предприятия и заштрихуйте плоскость каждого цеха.

Критерии оценки:

- ✓ (26-30) баллов, если выполнено (86 – 100) % правильных ответов
- ✓ (21-25) баллов, если выполнено (71 – 85) % правильных ответов
- ✓ (15-19) баллов, если выполнено (65 – 70) % правильных ответов
- ✓ (0-14) баллов, если выполнено (менее 65) % правильных ответов

НОВЫЕ понятия и категории ведение глоссария

по дисциплине «Экономика»

Раздел 1 Введение в экономику

Экономика, экономические категории, производство, распределение, обмен, потребление, абстракция, потребности, экономические интересы, экономическая политика, экономическая система, собственность, формы собственности, присвоение, распоряжение, пользование, ресурсы, факторы производства, экономическая эффективность, экономический рост.

Раздел 2 Микроэкономический анализ

Рынок, функции рынка, объекты рынка, субъекты рынка, виды рынков, инфраструктура, конкуренция, товар, свойства товара, классификация товаров, деньги, функции денег, закон денежного обращения, номинальные и реальные величины. Спрос, предложение, закон спроса, закон предложения, величина спроса, величина предложения, неценовые факторы, эластичность, коэффициент эластичности, равновесная цена, перепроизводство, дефицит, общественная выгода, потребительское поведение, теория предельной полезности, кривая безразличия, бюджетная линия предприятие, фирма, теория фирмы, интеграция, диверсификация, товарищество, кооператив, открытое акционерное общество, закрытое акционерное общество, общество с ограниченной ответственностью, государственное предприятие, муниципальное предприятие, унитарное предприятие, издержки, бухгалтерские издержки, экономические издержки, постоянные издержки, переменные издержки, общие издержки, средние издержки, предельные издержки, прибыль, нормальная прибыль, экономическая прибыль, изокванта, изокоста, краткосрочный период, долгосрочный период, эффект масштаба производства, максимизация прибыли, убытки, банкротства, эффективность, равновесие предприятия, внешние эффекты. Конкуренция, совершенная конкуренция, несовершенная конкуренция, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия, чистая монополия, ценовая конкуренция, неценовая конкуренция, естественная

монополия, ценовая дискриминация. Факторы производства, рынок труда, предложение труда, занятость, безработица, виды безработицы, труд, заработная плата, рынок земли, рента, цена земли, физический капитал, ставка ссудного процента, предпринимательская деятельность, экономическая прибыль.

Раздел 3. Макроэкономический анализ

Валовой внутренний продукт (ВВП), национальный доход (НД), чистый доход (ЧД), располагаемый доход, чистый экспорт, дефлятор, добавленная стоимость, чистое экономическое благосостояние, потенциальный ВВП, фактический ВВП. Экономический рост, цикл, кризис, спад, депрессия, оживление, подъем, бум, государственное антициклическое регулирование, инструменты государственного регулирования, кривая Лоренца, номинальный доход, реальный доход, уровень жизни. Денежная масса, агрегаты М1, М2, М3, предложение и спрос на деньги, денежный мультипликатор, ссудный процент, учетная ставка, фиктивный капитал, акции, облигации, курс акций, инфляция, стагфляция, финансы, госбюджет, дефицит, государственный долг, налоги, кривая Лаффера.

Раздел 4. Мировое хозяйство

Мировое хозяйство, международное разделение труда, мировая торговля, автаркия, протекционизм, фритрейдейство, международная миграция рабочей силы, международное движение капитала, мировая валютная система, платежный баланс.

Критерии оценки:

✓ 10 баллов выставляется если, проработан материал источников, выбраны главные термины, непонятные слова, подобраны и записаны основные определения или расшифровка понятий, критически осмыслены подобранные определения и попытаться их модифицировать (упростить в плане устранения избыточности и повторений), работа оформлена и представлена в срок;

✓ (5-9) баллов выставляется если, проработан материал источников, выбраны главные термины, непонятные слова, работа оформлена и представлена в срок;

✓ (0-9) баллов выставляется если, не проработан материал источников, выбраны не все главные термины (в малом количестве), работа не оформлена и представлена не в срок.

Кейс-задача по дисциплине «Экономика»

Задание 1. «Развитие оконного бизнеса России в условиях экономического кризиса»

Введение

С начала 90-х годов, рынок окон претерпел большие изменения. Рынок пластиковых окон в РФ развивался по общим для всех рынков правилам: на этапе выхода на рынок ПВХ окна были элитным товаром, число компаний-производителей было ограничено, а норма прибыли высока. За последние 15 лет структура рынка окон кардинально изменилась. Деревянные окна «старого образца» полностью утратили свои позиции, а пластиковые окна перестали быть товаром для избранных, на сегодняшний день пластиковые окна занимают основную долю рынка современного остекления, и с каждым годом объем потребления растет. В 2006 г. объем рынка светопрозрачных конструкций оценивался в 6 млрд. евро, а доля конструкций из ПВХ почти достигла 80%. Столь активный спрос объясняется тем, что ПВХ окна — это наиболее дешевый вид остекления, отвечающий всем современным требованиям и нормам.

Исходная информация

Рынок окон в России (в отличие от европейского) находится на стадии роста, с каждым годом объем потребления растет в среднем на 25 %. В 2006 г. был зафиксирован рекордный темп роста спроса на оконные конструкции из ПВХ, рынок вырос на 50%. Увеличению спроса на оконные конструкции способствуют следующие факторы:

1. Развитие первичного рынка недвижимости, увеличение темпов роста строительства.
2. Высокая потребность вторичного рынка в современных оконных конструкциях. Большой объем старых, требующих замены окон.
3. Рост российской экономики, повышение инвестиционной привлекательности РФ.
4. Повышение покупательской способности населения. Увеличение доходов и упрощение процедуры и условий выдачи кредитов.
5. Постепенное развитие системы ипотечного кредитования.
6. Климатические условия и ужесточение требований к энергосбережению.

По оценкам экспертов, у производителей окон есть еще минимум 10 лет для удовлетворения растущего спроса на свою продукцию, лишь к 2025 году рынок придет к стадии насыщения.

Сегодняшняя непростая ситуация вынуждает директоров и самих владельцев оконных фирм принять определенные подготовительные меры уже сейчас, не дожидаясь еще большего возможного ухудшения ситуации.

Рассмотрим главные направления, для которых необходима оконная продукция.

Строительство жилых домов

Как правило, строительные компании России с целью профинансировать свои проекты, пользуются займами. Создавшаяся ситуация на сего-

дняшний день такова, что в банках образовался дефицит ликвидности и резко уменьшились объемы кредитования экономической области. Поэтому не возникает сомнений, что активность строительных процессов заметно снизится, некоторые объекты (и, скорее всего, их большинство) будут заморожены. Само собой, объем заказов в этом направлении снизится, образуются задержки по платежам уже даже выполненных заказов. И все это приведет к плачевному результату для тех предприятий, основная деятельность которых держится в основном на строительных заказах.

«Корпоратив»

Очень большая часть корпоративных заказов до наступления кризиса приходилась на запускаемые заново торговые объекты и объекты, подлежащие реконструкции. В связи с оживлением спроса потребителей и невозможностью получать выгодное рефинансирование собственных обязательств в финансовой сфере, коммерческим фирмам придется большинство своих инвестиционных программ приостановить или вообще свернуть. Как следствие – может катастрофически сократиться объем заказов, где-то раз в пять, по прогнозам экспертов.

Дома в частном секторе

Не окажет прямого влияния финансовый кризис только на владельцев частных домов. Так как эти клиенты крайне редко пользуются кредитными средствами для покупки окон. А те 10%, которые пользуются, берут самый обыкновенный потребительский кредит с довольно большой банковской маржой. Большинство банков России подобные кредиты продолжают выдавать несмотря даже на проблемы с ликвидностью, так как это кредитование является одним из наиболее прибыльных направлений банка.

Вследствие всех вышерассмотренных областей потребления оконной продукции, становится очевидным, что как раз частный сектор наиболее стабилен. Правда существуют угрозы, которые могут повлиять и на частный сектор. Например, психологическая угроза. Обращая внимания на то, как в условиях финансового кризиса падают цены на недвижимость, бытовую технику, электронику и т.п., покупатели будут ожидать и падения цен на другую продукцию, например, оконную. То есть произойдет временное откладывание покупки, пока не понизится стоимость. Конечно, есть еще такое понятие, как вещи первой необходимости – такие как продукты питания, хозяйственные товары, а вот оконная продукция не относится к таким вещам. А, так как многие могут потерять привычный доход, из-за большого количества сокращений, то конечно товары не первой необходимости пользоваться спросом не будут. Есть и еще одна угроза – война в ценовой области. За последнее время производство оконной продукции шло на больших оборотах, усиливались мощности производства, вкладывались крупные инвестиционные средства в профессиональное оборудование, во все большие помещения для производства. А, вследствие снижения спроса, вероятность того, что наиболее крупные производители будут бороться за выживание посредством войны цен, становится довольно большой. Как следствие, спрос повысится и произ-

водственные мощности станут еще более загружены, но рентабельность оконных предприятий пострадает и под большим вопросом окажется возможность выполнения ими своих финансовых обязательств относительно инвестиционных кредитов.

В условиях кризиса каждая серьезная компания старается вывести на рынок какие-то оригинальные предложения. «Любые скидки должны быть разумными, поэтому снижение цен на 40%, 50% или даже 60% – это профанация для недалекого клиента. Реальные скидки от объема покупки редко превышают 15%. Часто встречается помощь незащищенным социальным слоям населения в виде специальных программ остекления для молодоженов, новоселов, молодых родителей. Также кроме изделий высокого качества сборки, надежной фурнитуры и монтажа с соблюдением всех технических норм, и правил, компании предлагают опциональные акции при заказе окон ПВХ, комплектующие в подарок (подоконники и отливы), проводят акции «кредит без первоначального взноса», «покупка в рассрочку» и др.

Поставленные вопросы:

1. Как планируют свои расходы покупатели в условиях экономического кризиса? Чем руководствуются сегодня потребители при выборе покупки?

2. Под влиянием, каких факторов упал спрос на окна? Чем объяснить, что во многих компаниях уменьшились не только объемы реализации, но и цены?

3. Оценить все неценовые факторы, влияющие на спрос окон.

4. Из каких компонентов слагаются затраты производителя окон? Окупаются ли они?

5. Не связано ли стремление снизить цену на окна с потайным желанием ухудшить их качество?

6. Раскрыть в терминах теории потребительского поведения преимущества и недостатки «программ стимулирования потребителя» (специальные программы остекления для молодоженов, новоселов, молодых родителей выгодные предложения для постоянных заказчиков, услуга «Окна в рассрочку и т.п.). От каких факторов зависит их стимулирующее воздействие? Возможен ли оптимум потребителя в условиях реализации «программ стимулирования потребителя»?

Критерии оценки:

✓ (5 баллов) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты, объяснить причины отклонений от желаемого результата, отстаивать свою точку зрения, приводя факты;

✓ (4 баллов) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести классификацию факторов явления, решить поставленную задачу и проанализировать полученные результаты;

- ✓ (баллов) выставляется студенту, если он владеет категориальным аппаратом, может привести формулы расчета, рассчитать задание;
- ✓ (0 баллов) выставляется студенту, если он не владеет перечисленными навыками.

Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий/проектов по дисциплине «Экономика»

Групповые творческие задания:

1. Место и роль собственности в системе экономических отношений. Задание заключается в построении интеллект –карты для представления генезиса научных представлений о собственности, выделению объектов и субъектов собственности, рассмотрению форм собственности и их характеристик в различных экономических системах и их моделей. Задания для интеллект-карт:

1. Неолиберальная модель смешанной экономики.
2. Неозтатистская модель смешанной экономики.
3. Модель централизованного согласия.
4. Особенности российской модели смешанной экономики.

Вопросы для предварительной подготовки к заданию:

1. Экономическая система: понятие, виды.
2. Приведите признаки, позволяющие разграничить экономические системы.
3. Дайте сравнительную характеристику экономических систем.
4. Рыночная экономика. Рынок. Рыночная система.
5. Перечислите условия возникновения рынка, функции рынка.
6. Субъектно-объектная структура рынка. Инфраструктура рынка.
7. Собственность: определение, виды. Пучок прав собственности и их специфика.
8. Охарактеризуйте две модели экономик: модель крайнего либерализма и социально-адаптированная модель. Приведите примеры.
9. Модели перехода к рынку в России: градуализм и «шоковая терапия». Экономическая роль государства в условиях рынка.
10. Структурная перестройка экономики России. Приватизация и ее последствия. Цели государственного вмешательства в экономику.
11. Теневая экономика. Коррупция. «Провалы рынка» и минимальные экономические функции государства.

Критерии оценки:

- ✓ 5 баллов выставляется, если студент принимал активное участие в обсуждении проблем занятия, самостоятельно отвечал на вопросы, свободно

владеет материалом, давал т аргументированные ответы на вопросы, участвовал в дискуссии.

✓ 4 балла выставляется, если недостаточно полное раскрытие некоторых вопросов темы задания, незначительные ошибки в формулировке категорий и понятий, меньшая активность на занятии, неполное знание дополнительной литературы, участие в дискуссии.

✓ 3 балла выставляется, если недостаточная активность на занятии, неаргументированные ответы на вопросы, неучастие в дискуссии.

✓ 2 балла выставляется, если пассивность на занятии, частая неготовность при ответах на вопросы, отсутствие качеств, указанных выше для получения более высоких оценок.